

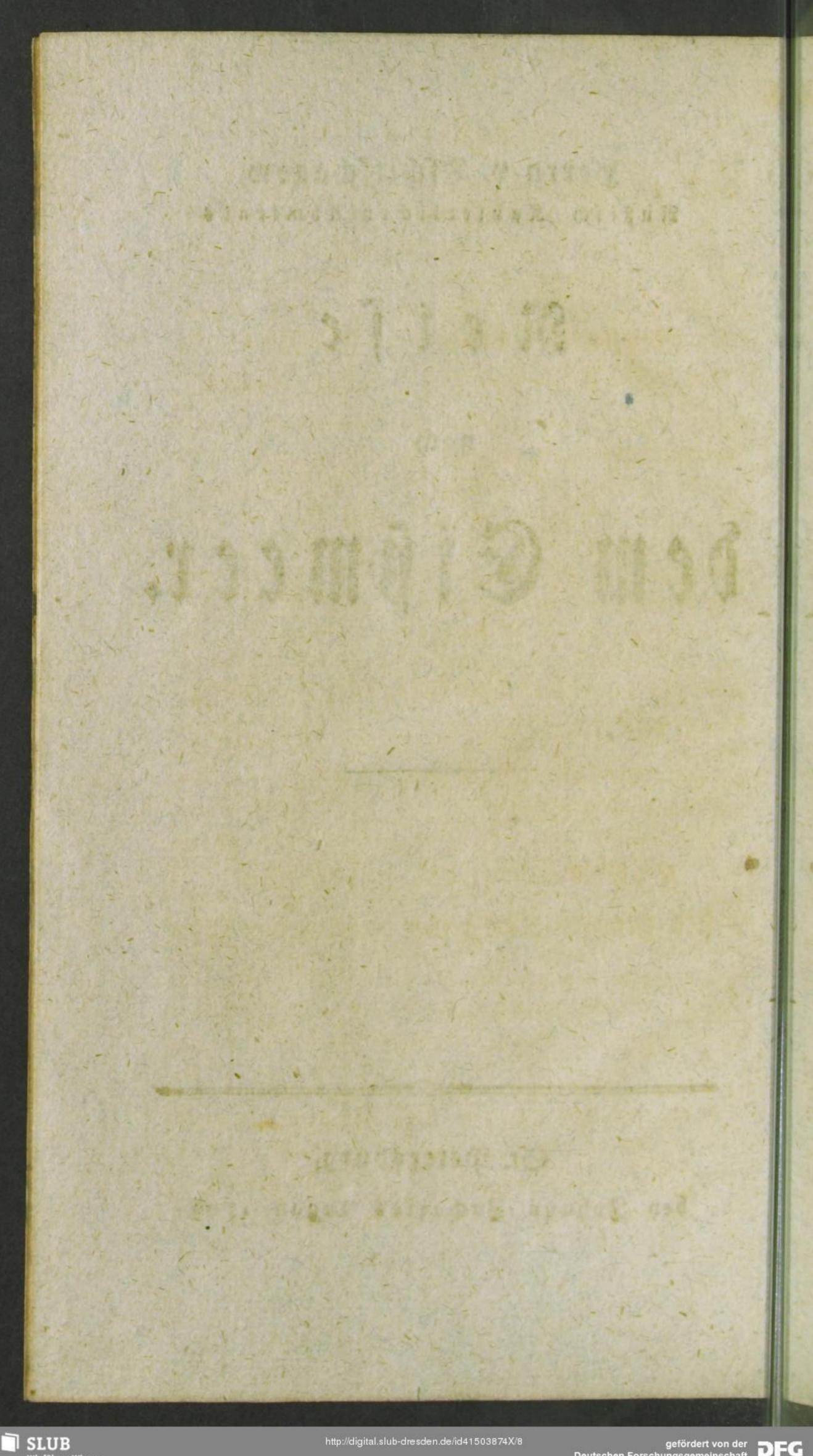
Hußisch : Kayserlichen Admirals

Reise

nach

dem Eißmeer.

St. Petersburg, ben Johann Zacharias Logan 1793.



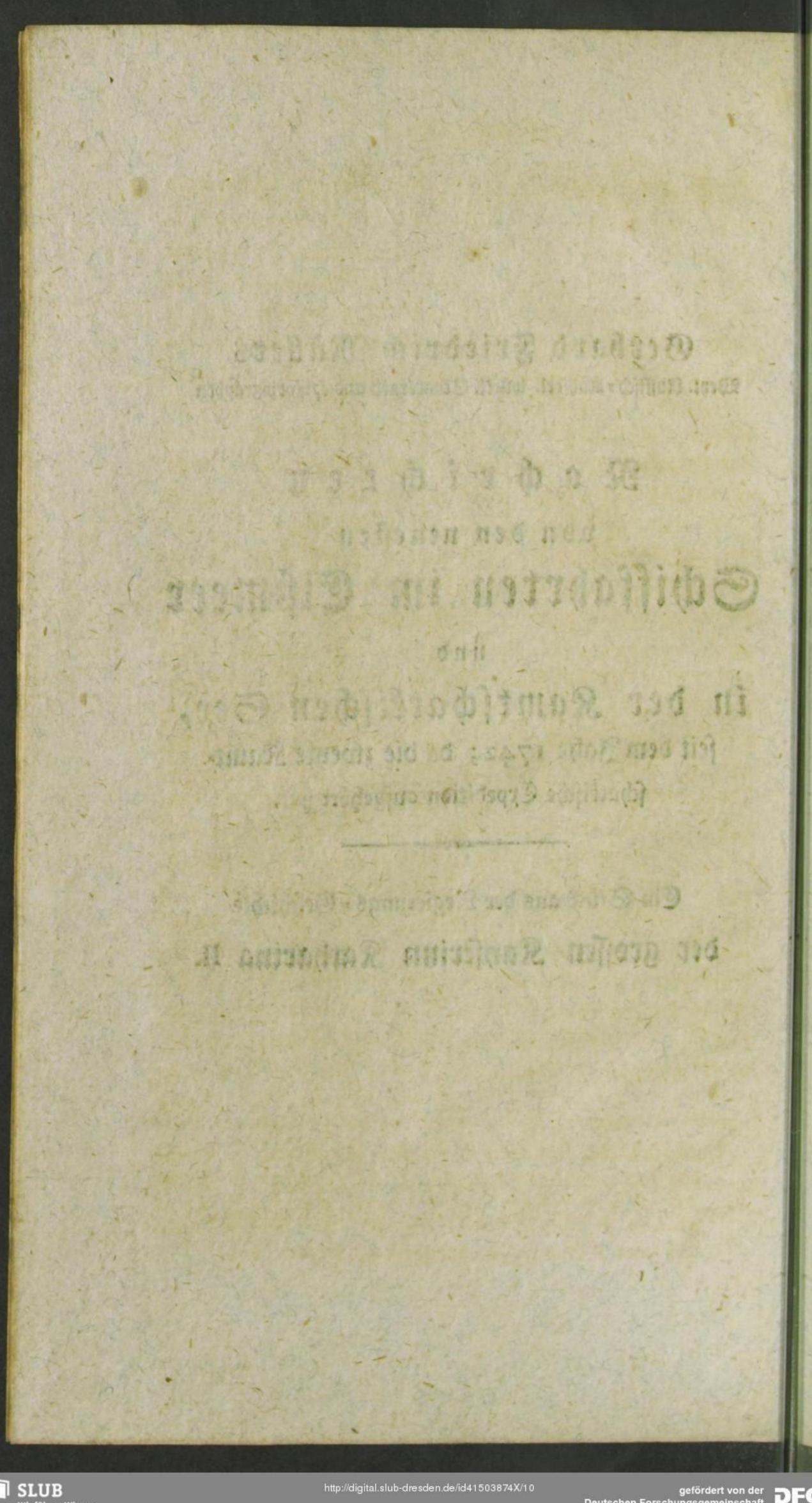
Gerhard Friedrich Müllers Wegl. Russisch: Kanserl. würkl. Staatsrath und Historiographen

Nachrichten von den neuesten Schiffahrten im Eißmeer

in der Kamtschatkischen See, seit dem Jahr 1742; da die zwente Kamt. schatkische Expedition aufgehört hat.

und

Ein Stück aus der Regierungs - Geschichte der grossen Kanserinn Katharina II.





can constitute the same to be the constitute of the constitute of

Einleitung.

to Tour transmitted in the species of the state of the st

to Deciman and the second of t

ering all and den Correct electe feate of the Morbolt and

as Rußlands große Beherrscher bis auf das Jahr 1742. zu Entbeckung unbekannter Länder im offlichen Weltmeer und zu Beprüfung der Möglich: keit einer Schiffahrt durch das Eismeer gethan haben, das weiß man aus denen ehedem davon in den Druck gegebenen Machrichten *). Der Gewinn, den die Gefährten des Capitain. Commandeurs Bering auf einer der neuentbeckten Insuln gemacht hatten, reizte bald Privatpersonen an, gleichmässige Schiffahrten zu unternehmen, und dieses geschahe mit solchem Fortgang, daß fast alle Jahr zu Ochozk und in Kamtschatka Schiffe ausgerüstet wurden, die gemeiniglich mit einer Menge kostbaren Pelzwerks, das in China den vortheilhaftesten Abgang hatte, zurück famen. Ein Mangel daben war, baß diese Schiffahrten ohne Unweisung geschickter Steuers leute geschahen. Deswegen giengen wohl 20 und mehr 21 2 Jahre

*) Sammlung Russischer Geschichte zter Band. Ежембсячния сочиненія, 1758. Году. Voyages et découvertes faites par les Russes le long des Cotes de la mer glaciale et sur l'Océan Oriental, tant vers le Japon que vers l'Amerique, Amsterdam, 1766. 8vo. Jahre vorben, bis man von den neugemachten Entder ckungen umständliche Nachrichten und zuverlässige Careten erhielt; ein Mangel, dem nicht anders als durch die gnädige Vorsorge der großen Rayserinn Catharina abgeholsen werden konnte. Es schien aus Unwissenheit geschehn zu senn; vielleicht aber auch aus Ubsichten, daß diesenige Reihe neuentdeckter Inseln, die sich gegen Osten erstreckt, auf den Carten dieser Leute gegen Nordost austliesen. Wunderbar, wie erhebliche Fehler noch im Jahr 1774. da man doch schon lange bessere Nachrichten hatte, auf gewissen gedruckten Carten fortgesest werden.

Im Eißmeer hatten die weitern Untersuchungen, seit der zwenten Ramtschatkischen Erpedition ganzlich aufgehort und sie maren bennahe in Bergeffenheit gerathen, wenn nicht eine Eifersucht zwischen zwen Personen, seitdem die Beschreibung der vorigen Schiffahrten in Druck erschienen war, aufs neue davon hatte reden machen. Die Grunde, welche der eine, um für fünftigen Versuchen zu warnen, bengebracht batte, wollten ben dem andern nur in soweit Benfall finden, als es die vorigen Maagregeln betrafe, ba man langst ben Gibirischen Ru. sten durchzukommen geglaubt hatte. Wenn man aber von Archangel und von Rola aus, die Fahrt auf Spiß. bergen richtete, das alte Gronland zu entdecken suchte und langst ben ostlichen Gronlandischen Rusten sich so weit, als möglich dem Pol naherte, so sollte, nach dieses Mannes Mennung, noch viel Wahrscheinlichkeit vorhanden senn, daß man einen furzen und nicht sehr unbequemen Weg, durch das Eißmeer nach dem ostlichen Weltmeer zu kommen, vor sich finden wurde. Die Gründe dieser Mennung hatten schon Zoarens und Wood (berühmte Mamen unter den Geefahrenden), geltend machen wollen, ber leztere aber hatte solche nach. gehends auch widerlegt. Man konnte ben Vorschlag ohne

ohne eigne Erfahrung nicht für unmöglich halten. Neue Gründe von dem Nußen ter für die Erdbeschreibung, und von der Ehre, die dem Vaterlande daraus erwachen würde, gaben demselben ein neues Gewicht. Die Sache kam bis vor den Thron, und wurde von der großen Kanserinn, der größten Beförderinn der Wissenschafften, der reichsten Quelle eines ewigen Ruhms für Nußland, in Betrachtung gezogen.

Rußland hat nicht dieselben Ursachen, eine Schiffahrt auf dem Eißmeer zu munschen, als andre Mationen. Es braucht keine Morderfahrt zu Beforderung seiner Handlung, keines nähern Weges nach China, Japan und Ostindien; es hat nach China den ofnen und be= quemen landweg, der mit keiner Gefahr verknüpft ift, langst bessen man auf die Zeit, wann man baselbst anlangen und von dort zurückkehren wird, mit zienilicher Gewißheit rechnen fann. Die vornehmsten Waaren, welche nach China gehn, sind das Sibirische Pelzwerk, welches schon größtentheils an ber Granze mit Vortheil abgesezt wird. Rußtand hat seine Schlffahrt nach den Inseln des ostlichen Weltmeers. Es konnte solche auch nach Japan und Indien ausbreiten, wenn da nicht Hindernisse maren, die durch die Morderfahrt nicht zu heben find. Ein Rugen modite vielleicht entstehn, menn zwischen ben entlegenen Russischen Provinzen die Seefahrt eine bequemere Gemeinschaft gewähren konnte, als dieje= nige ist, wozu jezt die Schiffahrt auf den Flussen die Hand bietet. Wie wenig aber dieses zu hoffen ist, darüber hat man eine Erfahrung an Mangasea, welche Stadt in den ersten Jahren nach ihrer Erbauung von Archangel zur Gee mit Getraide versorgt wurde. Gefährlichkeit, Ungewißheit und Kostbarkeit haben bald andre Mittel und Wege der Zufuhr angewiesen und in Gang gebracht. Wenn demnach zwen große Kanserinnen die Bemühungen 24 3 ber

Gismeer möglich zu machen, erneuert haben, so kann es wohl nicht in der Absicht geschehen seyn, um für die Handlung ihres Neichs große Vortheile dadurch zu erwerben, und noch weniger die Fahrt, wenn sie gefunden würde, mit Ausschließung andrer Mächte, sur sich allein zu nüßen.

Gleichwohl ist ein Mann gewesen *), der den wie dersinnigen Einfall gehabt hat, die russische Regierung könne mohl die wahre Beschaffenheit der ben der zwenten Kamtschatkischen Expedition längst dem Eißmeer gemache ten Entbeckungen, als ein Geheimiß für sich behalten haben, damit nicht andre Mationen zu neuen Schiffahrten daher Gelegenheit nehmen mochten. Der Beraus geber jener Machrichten von den ruffischen Schiffahrten und neuen Entdeckungen habe, wider beffer Wiffen und Gewissen, um ben der Regierung Dank zu verdienen, Schwierigkeiten gesucht, mo feine senen, um andre dadurch von der Fahrt abzuschrecken; auf der Carte von ben neuen Entdeckungen sen Sibirien, mit bem Lande der Tschuftschi um 30 und mehr Grade zu weit gegen Often ausgedehnt morden, damit ben andern Nationen die Schwierigkeiten der Schiffahrten durch Verlängerung des Weges vermehrt murden. Gewiß besondre und fühne Gebanken eines Stubengelehrten, der von der Möglichkeit der Morderfahrt begeistert, sich wider Diejenigen entrustet, die auch nur von weitenher etwas, was seiner Hofnung nicht schmeichelt, bekannt machen.

[&]quot;Memoires et observations géographiques et critiques sur la situation des pays septentrionaux de l'Asie et de l'Amerique par Mr. ** (Engel), Lausanne 1765, 4to. Dieses Buch ist auch ins Teutsche übersest und vom Verfasser mit Zusäßen vermehrt worden.

machen. Rußland ist dem Herrn Bugel verhaßt, weil es dasjenige, was er sich so kest einbildete, nicht gefunden hat. Rußland wollte durch diese Schiffahrten zum allgemeinen Nußen der Menschheit etwas bentragen, es wollte die Erkenntniß unsers Erdbodens erweitern, es wird dafür als eigennüßig, und seine eigne Carten versfälschend ausgeschrieen. Nicht zufrieden mit seinen ungerechten Beschuldigungen, gab er zugleich mit seinem Buch auch eine nach seinen Grundsäßen eingerichtete Landkarte von dem Nordostlichen Sibirien in den Druck, worauf er diesen Theil des russischen Kanserthums um so viel, als es ihm vortheilhaft schien, willkührlich einsschafte und dagegen das Land von Umerika, damit zwischen benden kein leerer Naum übrig bliebe, um eben so viel westwärts ausdehnte.

Man hat nicht für nothig geachtet bergleichen Erbichtungen, die unmöglich ben Kennern Benfall finden können, zu widerlegen oder nur derfeiben Ungrund anzuzeigen. Wäre nicht die Absicht gewefen, die Schiffahrten nach der lautern Wahrheit zu beschreiben, marum hatte man fie benn beschrieben? Man hatte ja von allem schweigen können. Undre Nationen von der Schiffahrt auf bem Eißmeer abzuschrecken, konnte kein Bewegungs. grund senn, weil alte, aus eigner Erfahrung, weitern Versuchen langst entsagt hatten. Es möchte eber rath. fam geschienen haben, die Schiffahrten langst benen im ostlichen Wettmeer neuentbeckten Infuln, als die langst ben Rusten des Eismeers, zu unterdrücken. Denn wenn die leztern auch Nacheiferer unter andern Nationen finden sollten, fo ift gewiß, daß fremde Geefahrende, ohne ruffische Benhülfe, nicht viel ausrichten, ja auch mit allen Hulfsmitteln, die man ihnen reichen konnte, von der Matur felbst zur Rückkehr, wie ihre Worganger, würden gezwungen werden. Aber auch für jene Insuln 21 4

ist nichts zu besorgen. Sie sind einmahl ein wohl erwordnes Eigenthum der ruffischen Krone, keine ist jemahls einer Europäischen Macht bekannt gewesen, und eine jede ist, fast seit ihrer Entdeckung, dem russischen Reich zinsbar. Ein sehr weiter Abstand von unbekann. ten landern und Meeren, unterscheidet die fernsten dieser Intuln, von den sernsten Besitzungen der Spanier in Californien. Die Spanier sollen, den öffentlichen Zeitungen zufolge, Schiffe ausgesande haben, um nordlich von Californien Entdeckungen zu machen. Diese konnten wohl auf die entferntesten zu Rußland (schon damahls) gehörigen Insuln stoßen. Es ware merkwurdig, wenn zwen in der alten Welt am weitesten von einander entfernte Mationen in der neuen Welt Machbarn wurden, mit einander Handlung pflogen, und Handlungsbundnisse errichteten.

Der Berausgeber jener Machrichten von den Schif. fahrten und neuen Entdeckungen, hatte vielleicht sich gegen Herrn Engel vertheidigen sollen, weil dieser ihn vorsetzlicher Unwahrheiten und Schmeichelenen beschuldigt, wodurch er sich ben der Regierung beliebt machen, und sein Glück habe befordern wollen. Er hat aber dieses um so viel unnothiger gehalten, da er nicht, als ein Schmeichler und der Erdichtungen liebet ober zu schreiben pflegt, in der Welt bekannt ift. Es muß sich einer allein für weise halten, der da glaubt, ein andrer, dem er doch einigen Verstand zutrauen muß, habe gehofft, durch Unwahrheiten, die sich selbst widerlegen, und die gar zu handgreiflich murden, sein Gluck zu machen. Wer den Verfasser kennt, der weiß es, daß er die Allerhochste Gnade der größesten Monarchin seiner Treue in denen ihm anbefohlnen Geschäften, seinem Fleisse und seinen von Rußland erworbnen Renntniffen zu verbanken bat.

Man

Man möchte sagen: so hatte boch die Wahrheit ber Carte von den neuen Entdeckungen nicht ohne Wertheis digung bleiben sollen, indem wahr oder falsch nicht von unserm Willen abhängt, vielmehr die Wahrheit ben einem jeden, ber sie erkennt, Schut finden muß, absonderlich ben benen, die solche veranlaßt haben und die Einwurfe zu widerlegen am meisten im Stande sind. Hier muß man gestehn, nicht geglaubt zu haben, daß der Wahrheit, durch des Herrn Engels unstatthafte Einwürfe ben Personen, die davon zu urtheilen im Stande sind, auf irgend eine Weise Eintrag geschehen kann. Wer von der Geschichte der Land : und Seekarten Renntniß besigt, dem kann nicht unbekannt senn, daß die um das Jahr 1754. verfertigte und mit der Beschreibung der Seereisen im Jahr 1758. ausgegebene Carte von den neuen Entdeckungen, nicht die erste ist, worauf Sibirien, Ramtschatka und das land der Tschuftschi bis auf den 205 Grad der länge, von der Insul Ferro zu rechnen, sich erstreckend vorgestellt worden. Diese Musdehnung findet sich schon auf der Carte des Capitains Bering von seiner ersten Reise und folglich vom Jahr 1728. die Herr d'Unville dem Chinesischen Utlas des P. Du Galde bengefügt hat. Sie gründete sich aber damahls auf Operationen und Beobachtungen, die der Cap. Bering auf der Hinreise von Tobolek bis nach Kamtschatka angestellt hatte; weiterhin aber, langst den Kamtschatkischen, Korakischen und Tschuktschischen Rusten, mar sie bas Resultat seiner Schiffahrt, mabrend welcher er diese Rusten beständig im Gesicht hatte. Der Staatsrath Rivilof nahm aus ber Beringschen Carte, mit Benfall des Herrn De l' Isle, die Grade der lange für seine General : Carte von Rugland, die im Jahr 1734. herauskam; und dieser folgte wieder der Herr Prof. Zasius zu Wittenberg, auf seiner General: Carte, welches alles geschahe, da noch an keine Beschreibung der Seereisen und neuen Entdeckungen, die auch noch niche gemacht waren, gedacht wurde. Und doch will Herr Engel die Ausdehnung von Sibirien, dis auf 205 Grad länge, politischen Besorgnissen der rustischen Regierung, ben Gestegenheit der zwenten Kamtschatkischen Erpedition und der davon im Jahr 1758. bekannt gemachten Nachrichten, zuschreiben.

Erwäget man nun noch, daß zur Zeit der zwepten Kamtschatkischen Erpedition, zu Jakuzk, Ochozk, Bolsscherezkoi ostrog, und im Hasen Petropawlosska genaue astronomische Beobachtungen sür die länge dieser Oerter angestellet worden, die alle mit der vorherbeschriednen lage und Ausdehnung übereinstimmen: so muß man sich desto mehr verwundern, wie Herr Engel, dem diese Beobachtungen, theils aus der Nachricht von den Seereissen, theils aus den Commentarien der Petersburgischen Akademie der Wissenschaften hätten bekannt senn sollen, auf den unglücklichen Einfall gerathen können, seine nichtige Einwendungen an das Tageslicht zu geben, und sich selbst als einen Mann, dem es nicht um Wahrheit, sondern um Bestätigung seiner Lieblings. Ideen zu thun ist, der Welt zur Schau darzustellen.

Es gereicht baher einem französischen Erdbeschreiber *) nicht zur Ehre, daß er sich durch Herrn Angel verleiten lassen, ihm auf gewisse Weise Benfall zu geben, ob er ihm gleich nicht ganzlich, sondern nur bis etwan auf die Hälfte, in der Einschränkung Sibiriens und des kandes der Tschuktschi gefolgt ist. Hingegen hat ein andrer französis-

au sujet d' une Carte systematique des pays septentrionaux de l' Asie et de l' Amerique. Paris 1768. 4to. Besteht aus einem gedruckten Bogen, und einer Carte. französischer Erdbeschreiber*) sich um die Wahrheit verstient gemacht, indem er die Petersburgische Carte, mit den Carten der Herren Angel und Vaugondy verglichen, und, sich am meisten auf die aftronomische Beobachtungen gründend, der ersten bengepflichtet hat. Nach einer wohlhergebrachten Gewohnheit pflegt die Parisische Afaedemie der Wissenschaften in zweiselhaften Fällen den Ausschlag zu geben. Hatte sie erstlich den H. Vausgondy mit ihrem Benfall beehrt:, um so viel weniger konnte sie solchen dem Herrn Buache, nachdem sie seine Gründe gesehen hatte, versagen.

Man sieht nicht, daß diesesmahl, und auch ben veranderten Maagregeln, groffere Wahrscheinlichfeit zu einer glücklichen Schiffahrt im Eißmeer gewesen ware, als in den vorigen Zeiten. Ware aber die Sache gelungen, deren Möglichkeit man nicht widerlegen konnte, so hatte daraus ein unbeschreiblicher Rußen für die Wissenschaften und allenfalls auch für das ganze handelnde Europa entstehn konnen. — Catharina die Grosse beschloß zwen Schiffe zu Archangel, zur Reise gegen den Mordpol auszurusten, um eine frene Fahrt durch bas Eißmeer nach dem offlichen Weltmeer zu suchen. Und zu gleicher Zeit sollten zwen Schiffe von Ochoze ober Ramtschatka auslaufen, um die eigentl. Lage und Beschaf. fenheit der in demselben Meer, seit Berings Schiffahrt neuentdeckten Insuln zu bestimmen, zu beschreiben, und auf einer genauen Carte vorzustellen. Bente Parthenen follten mit erfahrnen, und muthigen Befehlshabern, mit all's

^{*)} Memoire sur les pays d' Asse et d' Amerique, situés au Nord de la Mer du Sud, accompagné d' une Carte de comparaison des Plans de M. M. Engel et de Vaugondy, avec le Plan des Cartes modernes par J. N. B V A C H E Geographe ordinaire du Roy. Paris, 1775. 4to.

zulänglichem Schiffsvolk und mit allen nöthigen Hulfsund lebensmitteln versehen werden. Bende sollten, wenn es nach Wunsch gienge, in der Ramtschatkischen See sich vereinigen, darauf gemeinschaftlich ihre Angelegenheiten treiben, und endlich sollten die Archangelschen Schiffe, zu mehrerer Versicherung der entdeckten Fahrt, durch das Eißmeer nach Archangel zurückkehren.

Won dieser Fahrt im Eißmeer ist nie etwas mahres und gewisses, ohnerachtet sie vor aller Welt Augen geschehen, bekannt geworden. Sie hatte einen Vorwand, der den Zweck der Reise nicht errathen ließ. Won den neuentdeckten Insuln sind Machrichten in den Druck gekommen, die aber keinesweges für zulänglich, zum Theil auch nicht für richtig gehalten werden konnen. Eine Madricht im Petersburgischen geographischen Calender von 1774. ift die unrichtigste; eine in Deutschland gebruckte *) beren Verfasser sich und die Quellen seiner Erzählungen nicht zu erkennen gegeben hat, ist unstreitig viel besser, aber ben weitem nicht vollständig. Ben der gegenwärtigen Arbeit werden lauter authentische Schriften oder Abschriften, Kanserliche Befehle, Instructionen, Berichte, Tagebucher, Gee. Carten, alles aus bem Reichs. Abmiralitäts. Collegium, getreulich mitgetheilt, den Groff der Erzählungen ausmachen. Die Grosse Rayserinn hat selbst dafür gesorgt, und der unvergleich. liche Erfüller Kanserlicher Befehle, Her Graf Iwan Grigoriew. von Tschernischef **) hat es nach seiner bekannten Werkthatigkeit betrieben, baß ber Werfaffer

^{*)} Reue Machrichten von den neuentdeckten Infeln in der See zwischen Usien und Amerika, aus mitgetheilten Urkunden und Auszügen, verfasset von J. L. S. Eeipzig, 1776. &.

^{**)} Dice. Prafident des Ubmiralitats. Collegiums.

fasser, um die Welt von unbekannten, aber gewissen Geschichten zu belehren, mit allen dazu gehörigen Rennt. nissen ausgerüstet wurde. Die Menge der Rachrichten, befiehlet solche nur Auszugsweise zu gebrauchen, vornehmlich deßwegen, weil man willens ist, nicht ben denen auf allerhöchsten Befehl unternommenen Schiffahrten stehn zu bleiben, sondern auch alles, mas seit der zwenten Kamtschatkischen Erpedition zu Dchozk, in Kamtschatka und ben Entbeckung der Insuln vorgegangen ift, nach= auholen, keine Schiffahrt, keine Entdeckung, sie sen mit Absicht oder von ungefähr geschehen, unbeschrieben ju lassen, ja auch andre für die Erdbeschreibung merk. würdige Umstände der weit entfernten Begenden, dem begierigen leser mitzutheilen. Manner die der Landesregierung in Sibirien vorgesezt find, ober gewesen find *) haben den Verfasser mit den ausführlichsten Rachrichten und

*) Herr General : Lieutenant Denys Iwanow. Cschitscherin, Gouverneur zu Tobolft und Ritter des G. Alexander und G. Annen Ordens. herr General Lieutenant von Bril, gewesener Gouverneur zu Irkuzt u. des G. Unnenordens Ritter. herr Obrifter Plenisner gewesener Befehlshaber zu Ochozt. Zwey Bruder Timafei und wassilei Schmalef, bende Capitaine ben dem Ochostischen Commando. Sie haben die vollkom. menfte Renntnig von den weit entfernten Gegenden, eine untadelhafte Aufführung und eine gesunde Beurtheilungstraft, die sie su Befehlshaberstellen, dergleithen sie auch schon zuweilen verwaltet baben, tuchtig macht. Der alteste von biefen beiden Brudern, murbe im Jahr 1770. mit einen Aleutischen Insulaner nach S. Petersburg geschickt, den er auch Ihro Kanserl. Majestät vorzustellen das hohe Glück gehabt bat. Auf der Rückreise haben er und der Insulaner, auf allers bochsten Befehl, sich einige Zeit ben mir in Moskau auf. gehalten, damit ich von ihnen nügliche Machrichten zu erfahren

und Urkunden unterstüst. Denn es ist eine Glückseeligskeit unsrer Zeit, daß wenn einmahl der Wille unsrer zum Wohl Rußlands gebohrnen grossen Monarchin bekannt ist, ein seder treuer Sohn des Vaterlands, zu Erfüllung der vorgesesten, immer heilsamen Absichten, auch ohne Special: Besehl, das Seinige nach Vermögen benzustragen, sich bestrebet.

Wir machen mit den Schiffahrten im Bisse meer den Unfang unsrer Erzählung. Diese sind am ersten zu Stande gekommen und haben am fürzesten geswährt. Hingegen hat die Schiffahrt nach den Inssellen weit mehr Zeit erfordert, und kann auch die Besschreibung derselben, wegen ihrer Verbindung mit den übrigen vorzutragenden Nachrichten, von diesen nicht gestrennet werden.

II. Schiff.

erfahren Gelegenheit hatte. Eine Folge hiervon war auch dieses, daß herr Schmalef, nach seiner Zurückstunft in Ochozk, mir eine grosse Menge umständlicher und in aller Absicht wichtiger Nachrichten, Beschreibunsgen und Nachrichten nach und nach zugeschickt hat, und daß sein Bruder dadurch zu einer Nacheiserung, sich auf gleiche Weise um das Publikum verdient zu machen, bewogen worden ist.

ALLEY WELL TO THE WAY TO THE TOTAL TO SEE THE TOTAL TO SEE THE TOTAL TOT

-participation of the state of months with the contract House of the country and the contract

which is now a property of the property of the perty of the property of the perty of

H. Call and the line Changer.

Schiffahrten im Eißmeer.

Ein Schiff of trans. Thicker I Like

Fin Kanserl. eigenhändiger Befehl an das Reichs. Abmiralitäts. Collegium vom 14. Man des 1764 sten Jahres, war der Grund und die Vorschrift der zu Entdeckung einer Schiffahrt im Eißmeer anzustellenden Bere suche. Er enthielt eine umständliche Unzeige alles bessen, was auf diefer Reise und zum Behuf derfelben geschehen follte. Man bewundert darinn die klugen Unordnungen, die belohnende Gnade, die Mildthätigkeit, die über alles sich erstreckende Vorsorge, ber wahren Landesmutter. In Spizbergen, wie in Nowa Semla zu überwintern, war benen von Archangel, Kola und Mesen ausgehen. den Seehundes - und Wallfischfängern, nichts neues *). Diese

man hat eine in ruff. deutscher und französischer Sprache gedruckte Beschreibung von dem sechsjährigen Aufenthalt einiger russischen Matrosen auf dem ostlichen Theil von Spizbergen, die aus dem Munde diefer Leute, zu Petersburg und Archangel auf. gezeichnet worden. Man hatte diese Leute nur nicht Matrosen nennen sollen. Es waren Archangelsche Bauern, die ihrer Gewohnheit nach, auf den Wallfischund Geehundsfang ausgegangen waren. Sie wurden an die ostliche Kuste von Spisbergen, die sonst beut zu Tage nicht befahren wird, verschlagen, verloren ibr Schiff und mußten sich, von allen Menschen verlassen, so lange an einem unbekannten Ort aufhalten, bis von ungefahr in eben die Gegend ein Schiff tam, bas fie aus ihrem langen Elend erlofte.

Diese haben langst durch ihre Erfahrung bewiesen, daß Leute von guter Leibesbeschaffenheit in dem dortigen Elima ohne Gefahr ausdauern können. Die mitleidige Kanferinn aber wollte unsern Schiffahrenden, wenn sie etwan auf Spigbergen zu überwintern gezwungen werden follten, mehr Bequemlichkeit verschaffen; sie wollte ihnen das leben so erträglich machen, als möglich ware.

Ein Schifflieutenant, Michael Memtinof auf einer Pinke, und mit ihm funf Unterlieutenants, auf drey Hukern und 2 Gallioten, wurden zu dem Ende unverzüglich von Archangel ausgeschickt, um fertiges Bauholz zu zehn kleinen Häusern, zu einer Babstube und zu einem Proviant = Speicher, wie auch eine beträchtliche Menge von Proviant und andern Mothwendigkeiten, nach Spigbergen zu überbringen, und noch benselben Sommer den Bau zu veranstalten. Das Baufolz murde von fertigen, dazu erkauften Sausern genommen. Zimmerleute, Maurer zum Ofenbau, Materialien, alles war vorräthig. Archangelsche Bauern, die mehrmahls auf der Insel gewesen waren, wurden aufgenommen, um die Rusten, Meerbusen und Hafen anzuweisen, wo diese keute zu Lande, dem Fange nachzugehn und zu überwintern pflegen.

Die Englander behaupten, daß um bas Jahr 1553. Spizbergen von ihren muthigen Seefahrenden zuerst entdeckt und Meu- Grönland genannt worden. Den Namen Spizbergen haben die Hollander eingeführt, die um das Jahr 1,95. zum erstenmahl dahin gekommen sind, und dieser Name ist jezt allgemein. Ben den Rustischen Wallfischfängern, war vordem, der Name Grumant *), man weiß nicht woher und seit wann, im

^{*)} Bermuthlich eine verdorbne Aussprache von Gronland oder Grunland. 21nm. d. Herausg.

im Gebrauch. Auf der westlichen Seite der Infel ist unter 77°. Polhobe ein geraumer Meerbusen, der den Englandern unter dem Ramen Bel- sound, den Hollan. dern unter dem von Rlotbay (bendes heist die Glockenbucht) bekannt ist. In dieser Gegend, und von derselben bis an die Grönlandischen Rusten, ist der gewöhn-Ilche Wallfischfang aller sich damit beschäftigenden Nationen. Die Hollander haben in Klokban an zwen verschiedenen Stellen Wohnungen, wo sie während des Fanges ihre Miederlage halten. Wie nun auch die Urs changelschen Russen demselben Fang nachgehn, und wenn sie sich verspäten, auf einer kleinen Insel in der Glotkenbucht, wo ein guter Hafen ist, zu überwintern pflegen; so haben sie vermuthlich den Namen Klokban von den Hollandern gehört und folchen durch einen Schreib. fehler in Klanbay ober Klanbaiskaja Guba verwandelt. Eine andre Bucht an derfelben Rufte wird von ihnen Duchowaja Guba genannt, vielleicht deswegen, weil in derselben die Eiderenten am baufigiten nisten, aus deren Mestern die Eiderdau. nen (Gachaschei puch) aufgelesen werden. Db aber dieselbe nordlicher oder südlicher, als Klokban selber ist, das läßt sich aus denen bisjezt bekannten Rachrich. ten nicht bestimmen.

Temtinof lag schon den 25ten Junius, mit seinem kleinen Geschwader, auf der Rhede, vor der Münzdung der Dwina zum Auslausen sertig. Widrige Winde hielten ihn dis zum sten Julius auf, da er die Reise anstrat. Ausser einem Huker der leck geworden, und die Laplandische Küste suchen müssen, kam alles wohlbehalten den zten August in Klokbay an. Man erwählte den Ort zum Winterlager zur Rechten der Einfahrt in den Busen. In wenig Tagen waren die Häuser, die Badsstude und der Proviant. Speicher zusammengesezt und alles

alles ausgeladen. Es waren aber nur 5 Häuser, jedes aus einer Stube und einem Worhause bestehend. Denn zu dren Häusern war das Holz auf den leckgewordnen Huker geladen gewesen, und zu zwenen hatte man das Holz nicht groß genug gefunden, welches zu den Vorhäulern und Dächern angewandt wurde. Nemtinof sollte nicht auf Spizbergen übermintern: er hatte den Befehl, wenn das ihm aufgetragne geschehn senn würde, mit allen Fahrzeugen nach Archangel zurück zu kommen, und nur einen Unterlieutenant mit weniger Mannschaft daselbst bleiben zu lassen. Er hinterließ ben Unterlieutenant. Moisei Ryadin mit 16 Mann, und wie er den Isten August die Rückreise antrat, so war seine Unkunft den 22ten September auf der Rhede vor der Mündung des Dwinaflußes, aber ohne die übrigen Fahrzeuge, welche ben Baren. Enland in Sturm und Nebel von ihm abgekommen waren, doch nachgehends auch ankamen. Man muß es dem eilfertigen Bau der Häuser zuschreiben, daß die Dacher für Regen und Schnee nicht fest gewesen, und gleich im ersten Winter viel Proviant unbrauchbar geworden. Nemtinof muste deßhalb im 1766sten Jahr mit frischem Vorrath eine zwente Reise nach Rlotban thun, da er, wegen Eises, in den Hafen nicht einlaufen konnte, mahrend welcher Zeit die Erpedition selbst ein Ende nahm.

Im Sommer des 1765sten Jahres geschahe die Haupterpedition oder der erste Versuch zu derselben, mit dren zu Archangel neuerbauten Schiffen. Ein Schiff war 90 Fuß lang, die zwen übrigen waren, ein jedes von 72 Fuß. Solche mit gehöriger Sorgsalt und ihrer Bestimmung gemäß aus terchenholz zu bauen, wurde im Man 1764. ein englischer Schiffsbaumeister Lambe James von Petersburg nach Archangel geschieft. Die Schiffe wurden im September nach Kola abgesührt und musten, im

im Katrinenhafen, den die Groffe Kanserinn im Meer. busen des Kolaflusses anlegen lassen, überwintern. Denen dren Schiffshauptleuten, beren Führung diesel. ben anvertraut wurden, wiederfuhr die Ehre, daß die Schiffe nach ihren Namen genannt wurden. Alle dren waren, wegen ihrer Geschicklichkeit und Treue im Dienst, ausgesuchte Männer. Sie giengen frenwillig, aus Ehrbegierde, und von patriotischem Muth angefeuert. Der erste war der Capitain vom isten Range Wassilei Tschitschagof, der zwente der Capit. vom zien Range Mikifor Panof, und der dritte der Capitain: Lieutenant Wassilei Zabojef. Nach ihnen wurden also auch die Schiffe Tschitschagof, Panof und Babojef genannt. Jeder bekam einen Schiffs . Lieutenant zum Gehülfen, und diese hiessen Pet. Bornowolokof, Sedor Dierof und Peter Pojarkof. Um die Hauptleute noch mehr aufzumuntern, daß sie nichts, was der Fahrt zuträglich ware, versaumen, sich durch keine Gefahr abschrecken lassen, sondern vielmehr alle Schwierigkeiten herzhaft zu überwinden trachten follten, erhob die Ranserinn Dieselben um einen Grad hoher im Dienst, bergestalt, baß Tschits schagof Capitain mit Brigadiers Rang, Panof Capitain vom Isten Range und Babojef Capit. vom zten Range wurden. Das sollte aber nicht eher, als bis sie die Schiffahrt wurklich antreten wurden, bekannt werben. Eine zwente Rangserhöhung sollte erfolgen, wenn sie, nach geendigter Fahrt durch bas Eißmeer, in ber Kamtschatkischen See ankommen, und eine britte, wenn sie eben diese Fahrt durch das Eißmeer noch einmahl verrichtet haben, und über Urchangel glücklich und mit guten Machrichten nach St. Petersburg zuruckkommen wurden. Dieses war der Inhalt eines versiegelten Kanserlichen Befehls, den Tschitschagof bekam, um solchen nach Untritt der Reise ben der Insel Kilduin zu erofnen. Much befahl die Kanserinn, Allen, die auf den Schiffen waren, fo lange die Reise mähren würde, doppelte Besoldung zu reichen, wovon auch die auf den Transportsahrzeugen nicht ausgeschlossen waren. Würde jemand unterweges mit Tode abgehen, so sollten die Wittwen und Wansen der Verstordnen Besoldung geniessen. Urchangelsche Einswhner und Bauern, die für diese Schissahrt in Dienst genommen worden, sollten den mit ihnen verabredeten zohn doppelt empfangen. Ulso war niemand von allen, die an der Reise Theil hatten, der nicht daben seinen besträchtlichen Vortheil gefunden, und solchen nicht mit freudigen Muth unternommen hätte. Es wurden von der Kanserinn 20,000 Rubel bestimmt, und angewiesen, womit die Unkosten der Reise sollten der Reise sollten bestritten werden.

Im Winter und mit den lezten Schlittenwegen des 1765sten Jahres giengen die Befehlshaber der Schiffe von St. Petersburg nach Archangel und Kola ab. Viele Mannschaft und Geräthschaft muste auch von Petersburg dahin abgeführt werden. Um 4ten Marz wurde dem Capitain Tschitschagof von dem Admiralitäts. Colles gium seine Instruction ertheilt. Gie ist febr umftand. lich und lehrreich, bestehet mehr aus Rathschlägen, als Befehlen, und überläßt dem Befehlshaber in den meisten Fällen nach eignem Gutbefinden zu handeln. Gie verdient, ihrer Wichtigkeit halber, dieser Rachricht am Ende bengefügt zu werden. Für Panof und Babojef wurden gleichlautende Ubschriften derselben, eben auch von dem Udmiralitats. Collegium, ausgefertigt; nicht, als sollten sie dadurch Tschitschagofs Befehl entzogen werden, sondern zu dem Ende, damit ein jeder, wenn sie erwan von einander verschlagen murden, muste, wornach er sich zu richten hatte, und um Tschirchagof die Mube zu ersparen, von seiner Seite einem jeden eine Abschrift zu ercheilen.

和40 有47 ME CONTENT LOO 1900 10 20 1

60.

Sobald die Schiffahrt zu Rola fren war, befanden sich die Schiffe jum Auslaufen fertig. Sie waren alle dren zwenmastig und auf den Nothfall auch zum rudern eingerichtet. Tschitschatzof hatte 74 Mann Equipage, Panof und Babojef ein jeder 48 Mann. Darunter waren auch Archangelsche Toroschschiki, teute die von den grossen Eißschollen (Torossi) die in der See schwimmen, den Namen haben, und solche mit ihren Haken von den Schiffen abzuhalten, oder die Schiffe zwischen denenselben geschickt durchzubringen wissen. Die Schiffe waren auf 6 Monate mit lebense mitteln versehn, welches von Urchangel nach Rola gebracht worden war. Sie hatten grobes Geschüß, nicht um damit feindlich gegen jemand zu verfahren, sondern, wo es nothig senn mochte zu ihrer eignen Vertheidigung. Tschitschagof hatte 16, Panof und Zabojef jeder 10 Kanonen. Sie hatten auch kleine Feuermörser, von der Urt als ben Feuerwerken, um Lustkugeln daraus zu werfen, gebraucht werden. Mit diesen follten sie einander in weiter Entfernung Signale geben, weil das Wer. fen der kustkugeln nicht nur kann gehört, sondern auch der Glanz des daraus hervorsteigenden und in der Luft sich zerstreuenden Sternfeuers, weit und breit kann gesehen werden. Eine Mebenabsicht war, durch dieses kust. spiel ben unwissenden Bolkern Ehrfurcht und Bewunde. rung zu erwecken.

Es war nach der gemeinen Rechnung den 9t. May 1765. des Abends um 8 Uhr, als Tschitschagof und die zwen andern Schiffe, ben stillem Wetter, durch Hülfe der Ruder aus Katrinenhasen auslegten, und bald darauf in frene See kamen, wo ein leichter Westwind die Seegel schwellen konnte. Nach Schiffsrechnung war es der 10te Man, weil nach derselben die Tageszeit von 12 Uhr Mittags des vorigen Tages ansängt und bis 12 Uhr Mittags des folgenden Tages gerechnet, alsdann 28 3

aber eine neue Tagesrechnung angefangen wird. Man pflegt sich in allen Wissenschaften und Künsten, nach benen in selbigen gebräuchlichen Runstwörtern und Damen zu richten. Man wird also auch hier bem bep Seefahrenden eingeführten Gebrauch folgen, zumahl da dieser Erzätung ein beglaubigter Auszug des auf dem Schiffe Tschitschaczof geführten Tagebuchs zum Grunde liegt, wovon im geringsten abzugehn man sich billig ein Gewissen macht. Umstände die nicht wesentlich sind, oder die zum Endzweck der gegenwärtigen Beschreibung, das ist, den Erfolg der Schiffahrt zu wissen oder beurtheilen zu konnen nichts bentragen, nehme ich aus, welche ich zu übergehen oder abzufürzen für erlaubt halte. Dahin rechne ich insonderheit die Bezeichnung der Starke des Windes, worinn die Seefahrenden, von den Beobachtern der Natur, die auch Wind und Wetter beschreiben, abgehn. Wenn man sich ben meteorologis schen Beobachtungen zu Bezeichnung der Winde der Babsen 1.2.3.4. bedient, da eins den gelindesten und 4. den stärksten Wind, oder einen Sturm, 2 und 3. aber die mittelmässigen Winde anzeigen; so gebrauchen Geefahrende die Namen der Seegel, die ben einem Winde mit Mußen aufgesest und gebraucht werden konnen. Diese Mamen der Seegel sind im Ruffischen aus der Hollandischen Sprache angenommen, aber im Gebrauch zuweilen etwas verändert oder verdorben worden. Goll man hier Die jezt gewöhnlichen Ruffischen Namen benbehalten, oder dieselben aus der Hollandischen Sprache wieder herstellen? Man mag das eine, oder das andre thun, so wird doch nur ein Kunftverständiger solche Mamen verstehn. Diese Ursache, und weit unfre Erzählung allen Urten von lesern gewidmet ift, scheint zu erforbern, daß man sich keiner der meinen Lesern unbekannten Mamen, bedienen, sondern fich so viel als möglich, auf eine allen Standen verstande liche Weise ausdrücken muffe.

Mach

Machbem Tschirschagof bis auf einen solchen Abstand, wo er Wind brauchen konnte, gekommen war, sezte er alle Seegel ben und erreichte Morgens um 5 Uhr die Jusel Kilduin. Hier versammelte er auf sein Schiff die Befehlshaber und Officiere der übrigen Schiffe, ersösnete in ihrer Gegenwart den ihm mitgegebnen versiegelten Besehl und ließ die Instruktion vorlesen, deren ihm mitgetheilte Abschriften Panof und Badojef aus seinen Händen empsingen. Entzückt war ein jeder über die Gnade der wohlthätigen Kanserinn. Hatte die grosse Monardin dadurch ihren Wunsch für den glücklichen Ersolg der Reise bezeugt, so vereinigten sich aller Wünsche zu gleichem Endzweck, und ein jeder erklärte sich eistig alles, was ihm möglich seh, zu diesem Endzweck benstragen zu wollen.

Kilduin liegt in einigem Abstande, doch im Gessicht, vor der Mündung des Kolastusses. Astronomische, von der Akademie der Bissenschaften veranstaltete Beobachtungen haben die Polhöhe daselbst auf 69°. 22'. bestimmt; und das Städchen Kola, oder Kolstoi ostrog liegt, nach eben solchen Beobachtungen, unter 50°. 48'. 45". Länge, (von der Insel Ferro zu rechenen) und 68°. 52'. 30". Breite. Da unsre Seefahrende hier nichts weiter zu thun hatten, so richteten sie noch denselben Morgen, den einem mässigen Südwest, winde, ihren Eurs gegen N. W. längst den tapländischen Küsten. Sie suchten die Missweisung des Compasses zu bestimmen, fanden aber keine.

Den folgenden Mittag und das war der 1 1 Man, rechneten sie unter der Polhöhe von 70°. 42'. zu senn.

Den exten, der vorige Eurs. Um Mittagszeit erschlen die Land. Ece Nord, Kin auf der Morwegi. B4 schen schen Küste, dunkel in W. die Sonnenhöhe um Mitternacht 1°. 30'. Mißweisung des Compasses 2°.00' west. lich. Breite 71% 24'.

Den 13ten, ben schwachem Winde derselbe Eurs. Die mitternächtliche Sonnenhöhe 2°. 14'. Missweisung des Compasses 3°. 00'. Um 6 Uhr des Morgens ließ Tschuschagof ein Signal geben, daß sich die Besehls-haber der übrigen Schisse zu ihm versammeln sollten, um miteinander zu verabreden, wie groß sie die Missweisung des Compasses annehmen wollten. Es wurde beschlossen, ½ Strick westlich. Von 8 Uhr an steuerte man NW. 3. N. Nordkin in S. W. 30°00', nach Gissung 7 deutsche Meilen. Um Mittagszeit Breite 17'. 47". Länge 46°. 44'.

Den 14ten, ben MD. Winde den vorigen Eurs. Um 9 Uhr Morgens ben stärkerem Winde regnicht. Des Mittags 72°, 50'. Breite und 42°, 49'. länge. Gignal für die übrigen Schiffe näher an den Wind zu halten. Sie steuerten NzO.

Den 15ten der Wind SD, wolfigt und zuweilen neblicht. Bis 10 Uhr Abends der vorige Eurs. — Man steuerte darauf NNW. Um halb 11 Uhr sing die Sonne an zu scheinen. Höhe der Sonne um Mitternacht 4°. 40'. da bemerkte man die Missweisung des Compasses von 6°. 00'. westlich. Nach Mitternacht veränderliche Winde zwischen S. u. D. und zwischen S. u. W. um 1 Uhr nach Mitternacht gläteisete es ein wenig, darauf solgte Regen. Zu Mittage rechnete man 74°. 10'. Breite und 40°. 24'. Länge.

Den 16ten abwechselnde leichte Winde. Die Lust wurde sehr kalt; es siel etwas Schnee und zuweilen war ein ein dicker Mebel. Um i Uhr nach Mitternacht sahe man ben dunklem Wetter Baren = Pyland gegen WSW. in einem Abstand von ohngefähr 4½ teutschen Meilen. Man fand Grund auf 53 Klafter. Nach der Schiffs. rechnung hatte Baren. Eyland gegen M3W. 63 Meilen weit erscheinen sollen, welcher Unterschied der Meeres. strömung, wodurch die Schiffe von ihrem Curs verrücket worden, zugeschrieben wurden. Gegen MMB. zeigte sich eine ausserordentlich helle Luft, als ein bekanntes Zeichen, daß dort viel Eiß senn muffe. Es kamen auch zuweilen Eißschollen die Schiffe vorbengetrieben. Sonst war von 6 Uhr morgens an ein dicker Nebel, welcher die Insel bedeckte und selbst die benden übrigen Schiffe auf 24 Stunden lang dem Gesicht entzog. Dier ist weber lange noch Breite angemerkt. Die Carten aber, welche auf den verschiednen Schiffen von ihrer Reise gemacht sind, seken die Lange auf 35°. und die südliche Ruste von Baren - enland unter 74°. 451. Breite, indem sie das land viereckigt und von S. gegen R. nicht über 4 teutsche Meilen groß vorftellen. Die Englander versichern, daß sie Baren = enland, so wie Spigbergen, zuerst entbeckt und Cherry. Isle genannt haben. Dieses kann wahr senn; ist aber ist selbst ben ben Englandern der Hollandische Name im Gebrauch.

Den 17ten, ein widriger Wind aus M.W. zwang zum laviren. Hellwolkigter Himmel und Sonnenschein, kalte luft. Grund auf 37 Klafter, feiner Sand mit Muscheln. Um 11 Uhr Windstille. Grund auf 46 Rlafter, woben bemerkt wurde, daß die Schiffe um einen halben Knoten gegen SW. abwichen. Sonnenhohe um Mitternacht 5°. 52'. Mißweisung des Compasses einen halben Strich gegen W. Um 3 Uhr morgens leichter Wind aus NW. und etwas Schnee, wovon jeder Flocken sternformig war. Um 5 Uhr neblicht. Es klärte sich 25 5 aber aber auf gegen 6Uhr. Man beobachtete die Höhe der Sonne zu Mittag von 37°. 32'. Mismeisung des Compasses Estrich westwärts. Eiß war selten, desto mehr Seetaucher, Mowen und andre Seevogel.

Den 18ten, widriger Wind bis Mitternacht, da man wieder gegen NW. seegeln konnte. Kalte Luft, viel Schnee und Nebel. Um 10 Uhr nach Mitternacht sieng die Sonne an zu scheinen. Um 12 Uhr wurde der Wind stärker.

Den 19ten, um 4 Uhr nach Mittag starker Wind, mit Windstossen (ch нахождингемь шиваковь) aus MW. trübes Wetter mit Schnee, falte luft und Nebel. Gegen NW. sahe man Eiß in geringer Entfernung. Um vollhe morgen wurde es still.

Den 20ten, wenig Wind, kalte Luft, zuweilen Schnee; der Eurs gegen W. den folgenden Mittag recheneten sie sich unter 74°. 23'. Breite und 34°. 48'. Länge.

Den 21ten, ber Wind wurde stärker. Um halb 3 Uhr nach Mitternacht sahe man Eiß gegen MO. der Wind wurde still, zuweilen schien die Sonne. Um 12 Uhr hatte man die Mitte der Insel (es scheint noch vom Bärenenland die Nede zu senn) gegen MO. 47°.00. in einer Entsernung von ohngefähr 2 Meilen. (Es werden immer teutsche Meilen verstanden).

Den 22ten, starker Westwind, wolkigt, neblicht, zuweilen Sonnenschein, starke Wellen. Um dem Eise, das man gegen W. sahe, nicht zu nahe zu kommen, wurde zwischen S. u. W. bis NW. savirt. Zu Mittag rechnete man die Breite von 74°. 44'.

Den

Den 23ten, wurde der Wind starker, mit Windsstössen, Schnee und Hagel, kalte Luft, zuweilen Regen. Die Wellen waren so groß, daß man auf Tschitschastgoße Schiffe von Panoss seinem, das nur 1 Werst davon war, wenn es in die Wellen herabsank, den Wimpel nicht sehen konnte. Man nahm die großen Seegel ein und lag napendmb (Nadreiset) treibend. Um 2 Uhr nach Mitternacht gab Tschitschagos ein Signal umzukehren, um hinter der Insel Bedeckung vor dem Winde zu suchen. Als sie aber der Insel nahe kamen, konnten sie wegen vielen Eises nicht durchkommen, und waren also gezwungen, die offne See zu halten. Um Mittagszeit sahe man die Insel gegen ND. 30°. 00°, ohngefähr 3 Meilen weit.

Den 24ten, starker Wind aus NW. mit Windsstössen und starker Wellen, dunkel Wetter und Schnee. Die Schiffe wandten sich, nach gegebnen Signal, auf die linke Seite (na lewoi Gals). Um halb 3 Uhr nach Mitternacht wurde der Wind schwächer. Zu Mitstage rechnete man 74°. 29'. Breite.

Den 25ten, leichter MW. Wind, trübes Wetter, kalte Luft. Man lavirte zwischen MW. u. SW. des Mittags 74°. 31'. Breite.

Den 26ten, Windstille. Die Segel, welche vom starken Winde schlaff geworden waren, wurden angezogen. Um halb 5 Uhr sieng ein leichter Wind aus MO. an zu wehen. Der Eurs gegen NW. Man rechnete zu Mittag die Breite auf 74°. 35'. die lange auf 32°. 18'.

Den 27ten, der Wind stärker, mit Windstössen, zuweilen Sonnenschein, meistens Schnee. Von 11 Uhr an zwey Stunden lang nasser und dicker Schnee.

Den

Den 28ten, MB. Wind. Trübe Witterung, Schnee, kalte Luft. Um 6 Uhr wurde denen beiden übrigen Schiffen ein Signal gegeben, daß sie mit Berichten einkommen sollten, in welcher Breite sie sich rechneten. Panof hatte 75°. 07'. Babojef 75°. 08'. welche leze tere Breite auch Tschitschagof hatte. Eine Uebereinesstimmung, die nicht vollkommner zu wünschen war.

Den 29ten, starker Wind aus N. trübes Wetter, zuweilen Schnee, zuweilen Sonnenschein; der Eurs zwischen N. u. W. Um 6 Uhr das Signal sich auf die rechte Seite zu wenden (poworotit na prawoi Gals), welches befolgt wurde. Um Mitternacht wurde der Wind schwächer, von 8 bis 12 Uhr Windstille. Eine Beobachtung der mittäglichen Sonnenhohe gab 75°. 07'. Breite.

Den zoten, schwacher Wind. Zwischen S. u. W. der Eurs nach MMW. Helle Wolken, Sonnenschein, Sonnenhohe um Mitternacht 8°. 20'. daraus die Breite 75°. 23'. Mißweisung des Compasses 1\frac{1}{4} Strick. Von Mitternacht an sehr schwacher Wind aus MD. und zuweilen ganz still. Um 9 Uhr wurde der Wind stärker.

Den ziten, Mittelmässiger Wind aus NO. Der Eurs NW. Schnee und zuweilen Sonnenschein. Zu Mittage konnte die Sonnensiche beobachtet werden, welche 37°. 20'. war; das gab 75°. 54'. Breite. Der Compaß zeigte, da es Mittag war, NzW. ‡ nach W. (also wie vor 1½ Strich Mißweisung).

Junius.

Den ten, ein leichter Wind aus MD. dunkel Wetter, Schnee und zuweilen Sonnenschein. Man lavirte zwischen NW. und NO. Um 4 Uhr saße man viel viel Eiß gegen D. Aus Beobachtung der mittäglichen Sonnenhöhe ergab sich die vorige Zveite von 75°. 54'. Mißweisung des Compasses 1\frac{1}{4} Strick.

Den 2ten, leichte abwechselnde Winde zwischen N.
u. D. auch zwischen S. u. D. und S. u. W. trübes Wetter, zuweilen Schnee und zuweilen Sonnenschein. Gegen D. war in einem Abstand von 5 Wersten dickes Eiß zu sehn, welches sich von N. nach W. erstreckte und wovon grosse und kleine Schollen die Schiffe vorbentrieben. Man lavirte gegen D. und zwischen N. und D. Nach Mitternacht aber zwischen N. und W. Die Breite, nach Beobachtung der mittäglichen Sonnenhöhe, war 76°. 14'.

Den zten, gelinder Wind zwischen N. und D. trübes Wetter, zuweilen Sonnenschein, kalte Luft. Sie lavirten zwischen N. und W. und zwischen S. u. D. Gegen D. war Eiß zu sehn, wovon Schollen verschiedener Grösse vorbentrieben. Breite um Mittagszeit 76°. 26'.

Den 4ten, abwechselnde schwache Winde zwischen MD. u. NW. wolkigt und dazwischen Sonnenschein. Sie lavirten zwischen NW. und N. O. Gegen Osten sahe man dickes Eiß von weitem Umfang; gegen NW. weniger; Viele grosse und kleine Eißschollen trieben ben den Schiffen vorben.

Den sten, schwacher Wind zwischen S. u. W. neblicht, kalte kuft, zuweilen Sonnenschein. Der Eurs zwischen N. und D. Man sahe Eiß in N. welches sich gegen D. und W. so weit ausbreitete, daß man kein Ende absehen konnte. Bis um 7 Uhr morgens segelten sie zwischen N. u. D. das Eiß aber zwang sie nach S. zurück

zurück zu kehren. Es siel eine Windstille ein. Da wandten sie sich mit Rubern gegen W., weil dort des Eises weniger zu senn schien. Und auch hier waren sie mit Eise umgeben. Des Mittags war die Breite 77°.09'.

Den cken, wenig Wind, wolkigt und trübe, zus weilen Schnee. Um 6 Uhr wurde der Wind stärker. Sie steuerten dahin, wo das wenigste Eiß war, meistens gegen W. u. NW. von 12 Uhr an gegen SW.

Den 7ten, ein leichter Wind zwischen S. u. D. wolkigt, kalte luft; steuerten zwischen Eiß gegen SW. In der 2ten Nachmittagsstunde kamen sie aus dem Else in ein freies Fahrwasser. Um sich vom Eise zu entsernen, hielten sie gegen W. Um 10 Uhr versuchten sie wiederum gegen N. zu segeln, sanden aber nach zwen Stunden die See abermals, vor sich und zur Nechten, voll Eises. Sie giengen darauf um halb 9 Uhr nach SW. da entstand ein Nebel, in welchem sie um 10 Uhr wieder eine Menge Eises vor sich antrasen. Dieses liessen sie zur Nechten, und indem sie sich gegen D. wandten, so rechneten sie sich um Mittagszeit in der Breite von 78°. 08'. zu seyn.

Den 8ten, SD. Wind; wolficht, neblicht, kalte Luft, zuweilen Schnee. Der Eurs SW. weil auf dies ser Seite kein Eiß zu sehn war. Alle übrige Gegenden waren mit Eiß angefüllt, und die Eißschollen trieben die Schiffe vorben. Man sahe um halb 7 Uhr ein drenmasstiges Schiff in S. konnte aber nicht erkennen, welcher Nation es zugehörte. In der zwenten Stunde nach Mitternacht klärte es sich auf; da sahe man noch so ein Schiff in derselben Gegend. Die Breite um Mittagsazeit 77°. 57'.

Den gten, Windstille; wolficht, neblicht, kalte kuft. Man sahe Eiß, beides von N. nach O. und von N nach W. Won Mitternacht an erhoben sich gelinde abwechselnde Winde. Der Eurs zwischen S. v. W. und nach W. Man sahe um 12 Uhr vom Mastforbe gegen N. dickes Eiß, welches gegen die übrigen Seiten wegen Nebels nicht zu erblicken war. Breite um Mitztagszeit 77°. 49.

Den roten, leichte abwechselnde Winde zwischen M. und D. Eurs gegen W. u. NWB. Man sahe Eiß in MO. Um 11 Uhr hatte man dickes Eiß vor sich, des sen Ende gegen M. und von M. gegen W. und WSW. nicht abzusehen war; nicht anders als ob es eine groffe Bucht vorstellte. Von 7 bis 1 Uhr viel Treibelß in grossen und kleinen Klumpen. Um 3 Uhr Morgens wurde der Wind starker, ben wolkigtem himmel und kalter luft; am Horizont neblicht. Der Curs gegen & 2B. gegen GD. war Eiß. Ein fremdes drenmastiges Schiff segelte vorben, ohne Flagge: man that einen Kononen-Schuß, damit es seine Flagge zeigen mochte; es war die Hamburgische. Darauf kam auch der Schiffer zu Tschitschattof am Bord und sagte aus: Seit dem Sten April n. St. sen er von Island abgegangen, um Seehunde zu fangen, er sen in dieser Gegend 15 Jahre nacheinander dem Fange nachgegangen, und sen niemahls hober gegen Morben gewesen. Er habe Gronland nie gesehen, dem man auch wegen Eises sich nicht nabern konne. Sein Schiff sen doppelt gefüttert und habe doch Schaben gelitten. Gegen ben 24ten Junius pflegten fie von dem Fange nach ihrer Henmath zurückzukehren. Dieses Jahr sen das Eiß nicht so häufig, als sonst; deß. wegen sen auch ber Fang nicht so glucklich. Unsre Geefahrende rechneten damable 77°, 341. Breite und 21°. 41'. lange.

Den titen, ben mässigem, aber ungünstigem Winde, ein wolkichter Himmel, kalte Luft und Nebel und Horizont. Man trieb ohne Seegel (leschali na Dreise). Man war ganz mit Eiß umringt; bloß gegen SB. schien die Fahrt fren zu seyn. Man hielt gegen SB., damals giengen zwen Englische Pinken vorben gegen SB. Um halb 7 Uhr sahen sie Eiß in B. wandten sich links (poworotili na lewoi Gals) und giengen zwischen N. und D. doch mehr gegen D. Da kanden sie wieder Eiß vor sich, weswegen sie gegen SD. hielten. Um 7 Uhr nach Mitternacht nahmen sie den Eurs D. und sanden kein Eiß. Des Mittags nach Rechnung 77°. 31'. Breite und 24°. 29'. länge.

Den 12ten, Wind und Wetter, wie den vorigen Tag. Dazu kam noch zuweilen Schnee und Sonnensschein. Der Eurs gegen D. wurde fortgesezt. Um 12 Uhr (Mitternacht) Eiß, das sich von N. gegen D. ersstreckte. Diesem auszuweichen steuerte man gegen DSD. Man hatte in diesem Ettmahl fast immer ets was Eiß vor sich und zu beiden Seiten, welches den Eurs zwischen D. und S. oft verändern machte. Die Hauptrichtung aber war gegen D. Um Mittag Breite 77°. 27'.

Den 13ten, ein nicht schwacher Wind aus NW. kalte luft, zuweilen Schnee und Nebel mit Nässe, besständig trübe. Veränderlicher Eurs zwischen S. und O. und zwischen N. und O. jenachdem man die See vom Eise fren sand. Uls um 6 Uhr nach Mitternacht sich abermals sowohl voraus, als zu benden Seiten, Eiß zeigte, so wandte man sich gegen W. wo zwar auch Eiß war, aber nicht so häusig. Nach Mitternacht schien zuweilen die Sonne, und nach Beobachtung der Sonnen-höhe zu Mittag war die Breite 76°. 48'.

Den 14ten, der vorige Wind, aus MW. trübes Wetter, kalte kust. Eurs zwischen N. und D. Man kam an Eiß, das sich von N. über O. dis SO. erstreckte, und hielt deswegen zwischen N. und W. Nach 10 Uhr erhob sich ein dicker Nebel. Es trieben Eißschollen von verschiedner Größe vorben. Der Nebel legte sich nach Mitternacht. Da sahe man vom Mastkord kein Eiß, als gegen N. und dieses in weiter Entsernung Um CUhr wurde der Wind stärker, zuweilen wieder nebelicht. Des Mittags nach Nechnung 77°. 07'. Breite und 28°. 13'. länge

Den isten, M. Wind mit Windstessen, dunne Wolken, zuweilen Sonnenschein und Nebel, kalte luft, nicht so grosse Wellen, als man von der Stärke des Windes hätte vermuthen sollen. Daraus schleß man, daß im N. viel Eiß senn müsse. Der Eurs zwischen N. und W. und zwischen N. und D. Um 4Uhr, nachdem der Nebel sich gelegt hatte, sahe man rundum sich hin und wieder Eißschollen. Um Mitternacht zeigte sich gegen S. ein weisser halber Zirkel, in Gestalt eines Niegenbogens, nur von kleinerem Umfang und ohne andre Farben. Um 4Uhr sahe man ein fremdes Schiff gegen MzD. ohne daß man wegen Entlegenheit erkennen konnte, von was für einer Nation es sey. Zu Mittag Breite 77°. 021. nach Nechnung.

Den 16ten, der Wind zwischen N. und W. wolkigt, zuweilen Sonnenschein und Nebel. Curs zwischen N. u. D. Nach 2 Uhr kam man an Eiß in dren Reihen, wovon zwen vermittelst kleinerer Eißschollen sich vereinigten; die dritte Reihe aber blieb abgesondert. Die zwen ersten Reihen erstreckten sich auf 5 Werste weit, hinter welchen die offne See zu sehen war. Man gieng zwischen den zerstreuten Eißschollen durch und um 6 Uhr sahe man vom Mastforbe weiter kein Eiß vor sich. Um 4 Uhr nach Mitternacht bemerkte man kand gegen Dz. welches aber bald darauf durch einen Nebel dem Gesicht entzogen ward. Die Vorsichtigkeit verbot, sich den Küsten zu nähern. Man zog alle Seegel ein und trieb; man warf das koth und fand auf 70 Klaster Grund. Nach aufgeklärtem Nebel gieng man dem kande näher, und da zeigte sich, daß sie vor Klokbay waren. Die dren Schisse liefen glücklich in den Meerbusen ein.

Des Mittags noch Rednand 279. oge thite und Ich finde in dem Tagebuche nichts von der Ursache und Absicht erwähnt, warum unfre Seefahrende nicht gleich, wie man hatte vermuthen konnen, von Baren-Eiland nach Klokban gesegelt sind, um mehr Proviant einzunehmen, und damit sofort die Hauptreise anzurreten, ohne nach Rlokbay, es sen benn im höchsten Nothfall, juruckzukehren, und daselbst zu überwintern. Der Proviant für 3 Monate, den sie von Kola mitgenommen hatten, war zu diesem Endzweck nicht hinreichend. Die Fahrt nach Klokban, und die Lage dieses Meerbusens, war ihnen aus Nemtinofs Tagebuch und Carte, die ihnen mit auf die Reise gegeben worden, bekannt. Und dennoch giengen sie nicht nach Klokban, wurden auch nicht durch widrige Winde daran verhindert, weil sole ches im Tagebuch nicht angezeigt ist. Hat vielleicht, nach Tschitschagofs Absicht, die bisher beschriebne Schiffahrt von Spigbergen gegen Westen, nichts mehr als eine Vorbereitung, zu Erfüllung des Hauptendzwecks der Reise senn sollen? Bat solche vielleicht bloß auf Untersudung der Beschaffenheit der See zwischen Spizbergen und Grönland, deffen nordostliche Rusten zuförderst auf. zusuchen, und langs denselben, die Fahrt gegen Morden und Osten sortzusegen, ihm in der Instruction vorgen schrieben war, abgezielet? Es ist aber gewiß, daß der Worschlag, langs den Gronlandischen Rusten zu fahren, nicht 和學樣

nicht eben auf den besten und zuverlässigsten Grunden berubet. Grönland ist ben Europäern nur nach seinem südl. Theil bekannt, der sich vom 60°. der Breite, bis jum Polarzirkel, bis gegen über Ikland, erstreckt. Es ist, seit dem zehnten Jahrhundert, durch Morweger über Island bevolfert worben: Diese Wolfspflanzungen sind verlohren. Der nordliche Theil von Grönland, d. i. derjenige welcher über Ikland hinaus reicht, wird von undenklichen Jahren her, auf der oftlichen Seite überall mit groffen und unbeweg. lichen Eißbergen verdeckt, welche feinen Zugang erlauben. Degwegen ist der gewöhnlichste Wallfischfang entweder auf der westlichen Seite von Grönland in ber Straße Davis oder von den ostlichen Kusten in einer weiten Entfernung, nehmlich in ber Mabe von Spisbergenl Tschitschangof muste alles dieses wissen; wie ihm bann auch die Eißberge, welche Gronland verdecken, durch einen Hamburgischen Schiffer (ben 10ten Junins) be-Fraftigt worden sind. Aber nach Unleitung der ihm ertheilten Instruction scheint er für seine Pflicht gehalten zu haben, sich dessen aus eigner Erfahrung zu vergewis sern. Hat er geglaubt, daß er von dieser Fahrt eber, als geschehen, zurückkommen, und alsdenn zur Hauptreise noch Zeit genug übrig haben wurde? warum hat er sich in bem Tagebuch darüber nicht erklaret? warum scheint es, als ob man nicht mit Absicht, sondern ganz von ohngefähr und unvermuthet nach Klokbay gekommen sep. Allein man folgt hier einem Auszuge aus dem Tagebuck, nicht dem Tagebuch selbst. Man wird unten sehen, daß Tschitschagof die Klokban zu suchen, gleich anfangs durch das Eiß verhindert worden. So tappet man mit seinen Urtheilen, ben unvollkommnen Machrichten, im Finstern. Ich will zu dem Tagebuch zurückkehren.

Den 17ten, konnte man in den Meerbusen, wegen feststehenden Eises nicht bis an die Wohnungen kommen; die

die Nemtinof das Jahr zuvor erbauet hatte. Man sahe sich gezwungen 7 Werste davon zu ankern, wo auf 55 Klaster taim-Grund war. Um 2 Uhr nach Mitternacht kam der Unterlieutenant Ryndin mit dem Bericht ein, daß sich alles in gutem Zustand besinde; daß zwar verschiedne von seinen Untergebnen den Winter über gestränkelt hätten, aber keiner gestorben sey.

Bom 18ten bis zum 26ten Junius wurde die Zeit in Klotbay zugebracht, um noch für 9 Monate Proviant einzunehmen. Tschitschaczof muß es vorher gesehn haben, daß er nicht mehr brauchen würde. Der weite Transport übet das Eiß war so mühsam als langweilig. Ueberdem hatten sich die Schiffe der Eißschollen beständig zu erwehren, die sich von dem festen Eise abrissen und nach dem Schiffe zutrieben.

Den 26ten, war man fertig die sernere Reise ges gen Norden anzutreten, allein theils Windstille, theils ein leichter Wind aus N. und W. verhinderte die Schiffe in See zu gehn. Eine grosse Menge Eises das beständig aus der See in den Meerbusen getrieben wurde, hätte Schaden thun können, wenn man nicht auf seiner Huth gewesen ware, dasselbe mit Stangen und Haken von den Schiffen abzuhalten. In diesem Zustande befanden sich unste Seefahrenden 7 Tage lang, wovon das Schiffs- volk sehr abgemattet wurde.

Julius.

Den zten. Obgleich nur ein sehr leichter Wind zwischen NW. und SW. abwechselnd wehete, so wollte doch Tschitschagof hier nicht langer verweilen: Er gab um z Uhr nach Mitternacht ein Signal die Anker zu lichten. Die Sonne schien ben nur wenig wolkigtem Hichten. Himmel, die Kusten aber waren mit Nebel bedeckt. Da der Wind nicht zureichte, half man sich mit Rudern durch die noch immer herzutreibende Eißschollen.

Den 4ten, 5ten und 6ten wurde der Wind nicht stärker und war dazu noch oft wiedrig. Man lavirte zwischen dem Triebeise: dicke Nebel verhinderten, daß man nicht weit von sich sehen konnte.

Den 7ten, seegelte man mit einem ziemlich starken Sudwind gegen 2B. nicht ohne Moth und Gefahr zwi= schen dem Gise durch, das, je weiter man kam, desto häufiger wurde. Daben gieng es, wegen der engen Fahrt und im fortbauernden Mebel, für die Schiffe nicht ohne Beschäbigung ab. Die aussere Bekleidung wurde an verschiednen Stellen von den Eißschollen durchgerieben, die man nachgehends ausbesserte. Zum Glück konnte sich die See, wegen des vielen Trieblises, nicht zu Wellen erheben. Um 9 Uhr Abends kamen sie aus bem Eise in ein frenes Fahrwasser, da denn auch der Debel aufhörte. Zu gleicher Zeit sahen sie vor sich eine Reihe von SPB. nach N. sich erhebender, undurchdring. licher Eigberge, die sich aber in D. endigten. Defiwegen steuerten fie, ben dem ihnen gunstigen G. Winde nach Morden, wo ihnen nur einzelne, zerstreute Gißschollen begegneten. Damahls entstund eine starke Bewegung (Syb) der See, so daß die Schiffe nicht recht steuerten (Chod swoi poterali). Man sahe in N. zwen fremde Schiffe, die wegen weiter Entfernung nicht zu erkennen waren. Um is Uhr vor Mitternacht nahm Tschitschagof, vermöge seiner Instruction, den Eurs nach Westen einen Strich nach D. oder gegen Wyn. (der Punkt worinn die Aufsuchung der Grönlandischen Ruste angerathen worden). Er folgte dem berichtigten Compaß, deffen Ubweichung auf 1 5 Strich angenommen wurde. wurde. Die See war rein von Eise, wolkigt, trübe und kalte Luft. Nach Mitternacht wurde der Wind stärker; ein dicker Nebel erhob sich und grosse Wellen.

Den gten, derselbige Wind, trube, neblicht, feuch. tes Wetter. Der vorige Eurs wurde fortgesezt. Mach Mitternacht wurde der Wind schwächer. Zu Mittage rechnete man sich unter 779. 41'. Breite. Den gten, zieml. starker Wind zwischen G. und W. mit einem dit. ken Mebel, und der vorige Eurs. Mach Mitternacht ließ der Wind etwas nach. Um 8 Uhr kamen sie an dik. kes undurchdringliches Eiß, weswegen sie sich nach Norden wandten, wo das Eiß dem Unsehn nach aufhörte. Darauf entstand ein dikker Mebel: Aus Furcht zwischen Eiß zu kommen, nahmen sie alle Seegel ein und überliessen sich den Wellen. Alls sich der Rebel in etwas aufklarte, sezten sie ihren Curs gegen D. fort und ba kamen sie wieder in dickes Eiß, das sich wie eine Bucht, mehr als den halben Umfreiß um sie schloß. Heraus zu kommen, war der Wind zuwider. Gie lavirten in einem dicken Rebel, warfen um 10 Uhr das Loth, und fanden auf 190 Klaster keinen Grund.

Den toten, der vorige Wind, zwischen S. und W. nur schwach. Dunkel, naß Wetter, meistens Nebei und kalte Luft. Die Tauen waren von der Nässe und Kälte überfroren.

Den 1 ten und 12ten, veränderliche, doch meisstens schwache Winde zwischen S. und W. und zwischen S. und O. dunkel Wetter mit beständigem Nebel. Doch zeigte sich zuweilen die Sonne. Man savirte gegen den Wind, mit der Vorsichtigkeit nicht auf Eiß zu kommen, welches man doch im Nebel nicht immer wahrnehmen konnte. Der Nebel war so dick, daß ein Schiff das andere

Danof einander so nahe, daß lezterer fragen konnte, was jener für Seegel führte, und die Frage ohne Sprachrohr verständlich beantwortet wurde. Um in solcher Dun-kelheit nicht aneinander zu stossen, wurde oft getrommelt, mit Glocken gelautet, aus Canonen geschossen und zum Wenden das Signal auch mit Kanonen gegeben. Zu-weilen war es bloß das Geräusch vom Ansprüßen der Welchen, welches sie erinnerte, dem nahen Eise auszu-weichen.

Den 13ten, die vorigen Winde. Um 8 Uhr nach Mitternacht siel Regen, wovon der Nebel vergieng. Damahls war kein Eiß zu sehen. Man segelte wieder gegen W. Um 10 Uhr entstand abermahls ein so dicker Nebel, daß man die andern Schisse, welche doch nur Werst entfernt waren, nicht sehn konnte.

Den 14ten, ziemlich starker Wind, zwischen GD. und MD., dunkel Wetter, ein dichter und feuchter Mebel; es tropfelte beständig von der Takellage. Um 5 Uhr nach Mittag borte man auf dem Vordertheil des Schiffs ein Geräusch vom Unsprüßen der Wellen, woraus man auf fehr nahes Eiß schloß. Also bald wurde ein Signal jum umkehren gegeben. Darauf segelte ma- zwischen M. und D. Der Mebel vergieng um 8 Uhr. Da hatte man zur linken dickes Eiß, welches Hügeln glich und sich von N. nach SW. erstreckte. Um halb 10 Uhr erhob sich wieder ein Nebel, das vorhergesehene Eiß verschwand aus bem Gesicht. Gine Stunde hernach trieb eine große Eißscholle vorben, und der Nebel wurde dunner. Da sahe man eine Reihe dickes Eiß von ND3M. vorben M. bis SW wovon man das Geräusch des Unsprüßens der Wellen hörte. Man wandte um und segelte zwischen G. und D. Um 3 Uhr nach Mitternacht wurde der Wind Starter, C 4

starker, welches die Seegel zu vermindern veranlaßte. Man hatte dren Schneeammern um das Schiff fliegen gesehn, dergleichen sich auch auf Spisbergen aushalten, und von den Russen Podoroschinky genannt werden. Hieraus wollte man anfänglich schliessen, die Grönländische Küste mochte vielleicht nicht mehr weit entsernt sehn. Man erinnerte sich aber auch dergleichen auf der Fahrt nach Spisbergen gesehn zu haben, die vom lande angestogen kamen, da man nicht weniger als 10 teutsche Meilen davon entsernt war. Dieser Gedanke nun vers nichtete jene Vermuthung, indem die Bögel unterweges auf dem Eise ausruhen und solglich eine solche Neise sehr wohl zurücklegen können.

Den isten, ein schwacher Wind zwischen S. und D. und zwischen N. und D. dunkel Wetter, Regen, zus weilen Nebel, kalte Luft. Um zuhr, da der Nebel sich legte, sahe man vom Mastkorbe auf keiner Seite Eiß; Man sahe aber eine auskerordentlich helle Luft gegen DNO. als ein Zeichen, daß dort Eiß senn müsse. Mach Mitternacht war noch kein Eiß zu sehn; man hielt also gegen N.

Den 16ten starker NW. Wind und hoch sich ersbebende Bellen. Wolfigt, sehr kalte kuft, zuweilen Sonnenschein. Man sahe kein Eiß. Der Eurs gegen M. etwas westlich. Um Mitternacht wurde die Sonnens hohe beobachtet und war 7°. 38'. Daraus wurde die Breite von 78°. 15'. gefunden. Um 4 Uhr nach Mitsternacht entstund von der Windseite ein dicker Nebel, wosfür man die übrigen Schiffe nicht sehen konnte. Um 7 Uhr wurde der Nebel dünner. Da sahe man diekes Eiß vor sich, welches sich zur linken gegen WNB. zur rechten gegen NzD. erstreckte. Dieses Eiß wurde bald darauf von einem dicken Nebel bedeckt, welches sie bes wog

Wir führen Wissen.

wog juruckzukehren, und ihren Curs zwischen G. und D. zu halten. Als um re Uhr der Nebel sich legte, gieng mar wieder gegen Morden.

Den 17ten, veranderlicher Wind aus 2B. u. S. 2B. der zuweilen, fast mit Windstille absezte. Dunkles Wetter, meistentheils bald dunner, bald dicker Mebel. Sehr kalte luft. Alles Tauwerk wurde mit Eiß über. zogen. Wann man die Segel zurecht machte, fiel das Eiß häufig aufs Verdeck. Der Curs gegen Di. oft ein wenig oftlich; benn gur linken fabe man Giß, und wenn dieses vom dicken Nebel bedeckt wurde und man dem. selben sich etwas naberte, so borte man das Geräusch von daran spulenben Wellen.

Den 18ten, leichte Winde zwischen S. und D. und zwischen M. und D. Der Curs zwischen S. und D. Als der Mebel sich legte, sabe man Eiß vor sich und auf beiden Seiten und noch mahrend dem Mebel horte man das Unspülen der Wellen. Groffe und kleine Eisschollen trieben vorben. Es war sehr kalt und das Tauwerk war wieder beeiset. Um sich im Rebel nicht zu trennen wurben Signale aus Canonen gegeben. Man bemerkte an diesem Tage die Stromung aus der Gee zwischen MD. und S. eine Italianische Meile in einer Stunde. Um Mittagszeit war man, nach Rechnung, unter 79°. 08'. Breite.

Den 19ten, ein kaum merklicher Wind zwischen G. und D. trubes Wetter, zuweilen Regen, zuweilen Starker Mebel. Selten einzelne Gißschollen; falte luft; es tropfelte von der Takelage. Um 8 Uhr vergieng der Mebel und man sabe fein Eiß. Man sabe aber zwischen M. u. 2B. und zwischen M. und D. in der tuft eine aufferordentliche Helle, wie sie über bem Gise zu senn pflegt. E 5

Der Eurs zwischen S. und W. Nach Rechnung befand man sich unter 78°. 554. Breite. Darauf wurde der Wind stärker.

Den 20ten, starker Wind zwischen G. und D. Mus Besorgniß für dem Gife, welches unter dem Winde lag, wurden die Seegel etwas gemindert. Daben waren ziemlich starke Wellen und ein dicker Nebel, für welchem die andern Schiffe sich aus dem Gesicht verlohren. Man schoß oft aus Ranonen, um zu erfahren wie weit die Schiffe auseinander waren: von einem wurde geantwortet; die Schusse des andern waren nicht zu boren. Der Eurs war zwischen D. und D. Um im Nebel nicht auf Eifi zu stossen, wandte man sich zur linken und steuerte zwischen S. und W. Damahls sabe man durch den Nebel, daß das Schiff Babajef, dem Cschitschagof folgte; Panof aber war nicht zu sehen. Der starke Wind war Schuld, daß man die Kanonenschusse nicht hörte; deßwegen wurde auch benm Umkehren kein Signal gegeben. Um Mittag hatte sich der Nebel gelegt; kein Eiß, aber auch Panof war nicht zu sehen.

Den 2 Iten, ziemlich starker Wind zwischen S. und W. und nicht kleine Wellen. Trübes Wetter, am Horizont dunkel, kalte luft, zuweilen ein dünner Nebel. In der zweyten Nachmittagsstunde hielt man zwischen S. und D. um das Schiff, welches sich entsernt hatte, aufzusuchen. Um z Uhr klärte es sich am Horizont auf. Da erschien Siß gegen NNO. das um halb 4 Uhr vom Nebel bedeckt wurde. Um 11 Uhr sahe man Panof unter dem Winde; man hissete eine Flagge und schoß eine Canone ab, worauf jener antwortete. Sie kamen wieder zusammen, nachdem sie 28 Stunden getrennt gewesen waren. Damahls sahe man wieder das gewöhnliche Zeichen von vielem Sise, eine besonders helle luft zwischen N. und W. und W. Deswegen

gen wurde beschlossen, sich dem lande von Spisbergen zu nähern. Würde man dort kein Eiß antressen, so sollte man wieder gegen N. seegeln, so lange es möglich senn würde. Nach 12 Stunden sahe man land, das wegen dunkeln Wetters nicht genau erkannt werden konnte. Man glaubte aber es musse Forland (eine lange und schmale Insel auf der westlichen Seite von Spisbergen) senn, weil man sich unter der Breite von 79°. 13'. rechnete.

Den 22ten, starker Wind zwischen S. und W. und hohe Wellen; dunkel Wetter, Regen, oft neblicht, kalte luft. Der Eurs gegen D. zuweilen ließ man die Schiffe ohne Segel treiben. Um im Nebel nicht aufs land zu lausen, erforschte man die Tiefe, fand aber auf 190 Klaster keinen Grund. Wenn zuweilen der Nebel dunner wurde, sahe man sich um vom Masstorbe und entdeckte kein Sis. Um 7 Uhr des Morgens erschien das land wieder dunkel und verlohr sich wieder. Man warf ost das loth aus und fand auf 68, 65, 63 Klaster dunnen Schlammgrund; wenn man das land sahe, suchte man sich demselben zu nähern.

Den 23ten, starker Wind zwischen S. und W. und hohe Wellen; wolkigt, mit untermischtem Sonnenschein, sehr kalt, an den Küsten trübe und dunkel. Der Eurs zwischen N. und O. gegen kand, vor welchem eine kleine Insel lag. Man kam in eine kleine Vucht auf 13 Klaster Grund. Man kehrte um vom kande abwärts, zog um 8 Uhr wegen des starken Windes, und um das kand besser erkennen zu können, die meisten Seegel ein, und hatte um 11 Uhr auf 48 Klaster Steingrund. Des Morgens um 2 Uhr 72 Klaster Grund, seste Erde und eine ausserordentlich helle kuft gegen NO. und O. wie schon oft beschrieben ist. Um 3 Uhr morgens wurde der Wind

Wind schwächer. Da sezte man wieder Seegel ben und gienz gegen W. Um 4 Uhr lag die westliche Spisse von Spizbergen von Tschitschagof gegen SB. 22°. 00'. in einem Ubstande von ohngefähr 3 teutschen Meilen. Um 7 Uhr sahe man Eiß, das in N. und NNO. aufzuhören schien. In der geen Stunde wurde der Wind stärker. Ein dichtes und dickes Eiß erstreckte sich von NW. nach OzN. Selbst der Eurs war mit Eiß verlegt. Deswegen veränderte man den Eurs und gieng nach SO. Um 12 Uhr entstund Nebel; das soch zeigte auf 62 Klaster Muschelgrund. Zu Mittag 80°. 26'. Breite.

Den 24ten. Ein starker Wind, mit Windstossen und groffen Wellen, wolkigt, am Horizont dunkel, kalte tuft, zuweilen Sonnenschein. Um 12 Uhr Eiß in Wessen. Diese ganze 24 Stunden wurde zwischen S. und W. und S. und D. lavirt. Zu Mittag die Breite 80°. 21%.

Den 25ten. Moch eben so starker Wind aus G. und groffe Wellen. Gehr kalte luft, am Horizont duns kel, zuweilen Mebel und auch Schnee. Um halb 3 Uhr wurde der Wind schwächer und veranderlich zwischen G. u. W. Man ging zwischen S. und D., M. u. W., und S. und 2B. Um 6 Uhr schoß man ben neblichtem Wetter aus einer Canone, worauf von benben Schiffen geant. wortet ward. Um 3 Uhr nach Mitternacht sabe man Eiß gegen WMB. In der fünften Stunde der Wind Starfer, dunkel Wetter mit Regentropfen. Um halb 6 Uhr klarte es sich auf; da zeigte sich dickes Eiß, das sich gegen MND. und gegen W. erstreckte. Gegen SW. aber sabe man in der Luft eine ausserordentliche Belle. In der gten Stunde Windstille. In der roten ein schwacher Wind zwischen N. und D. zuweilen Sonnenschein. Man sabe Spizbergen in GDiS. ohngefahr 7 Meilen entfernt. Das Eiß aber, welches man gesehn hatte,

hatte, verlohr sich zu Ausgang der 12ten Stunde, weil Schnee siel, aus dem Gesichte. Breite 80°. 11'.

Den 26ten, mittelmässiger Wind, zwischen M. und 2B. Dunkel Wetter mit Schnee und dazwischen Sone nenschein. Der Eurs gegen 2B. Um 7 Uhr wurde ein Stud Holz angetrieben, welches man auffieng und für Fichtenholz erkannte. Der Wind wurde etwas starker, bunkel Wetter mit Regen und zuweilen etwas Schnee. Wegen des dunkeln Wetters war fein Eiß zu febn. Rurg vor Mitternacht erhob sich ein Mebel von ber Bind. feite. Um 1 Uhr eine aufferordentlich helle Luft gegen MD. und von M. gegen SW. Um 3 Uhr ließ sich vom Mastforbe Eiß gegen 2B. entbecken. Der Wind nahm zu gegen 6 Uhr, groffe Wellen aber hatte man nicht in diesen 24 Stunden, woraus geschlossen wurde, es muffe gegen N. viel Eiß liegen. Zu Mictag 79°. 37'. Breite. official state of the contract of the contract

Den 27ten, ein schwacher Wind zwischen D. und 2B. wolficht, sehr kalte luft, mit Regentropfen. Won I bis 7 Uhr sahe man gegen MD. M. W. und zwischen S. und 2B. eine ausserordentl. helle Luft; vom Mastforbe aber zeigte sich Eiß gegen 2B. und WMW. Der Curs zwischen S. und 2B. Um 8 Uhr Windstille und Sons nenschein. Damahls sahe man von Spisbergen die Spigen der Berge über dem Mebel erhaben. Rein Giß; man warf das Loth aus und fand auf 200 Klafter keinen Grund. Die Strömung ber See gieng gegen Dyn in einer Stunde Teiner Italian. Meile. Um Mitternacht beobachtete man die Sonnenhohe 60. 00'. Die Abweis chung des Compasses 11 Striche. Nach Mitternacht war wenig Wind, wolkigt, sehr kalt, so daß alle Taken lage mit Eiß überzogen wurde. Dann entstund wieder AHBHH

ein Nebel, weswegen man aus Canonen schoß, die Trommeln schlug und mit Glocken lautete. Wenn bann wieder zuweilen der Nebel sich aufklärte, so zeigte sich zur Rechten, d. i. zwischen N. u. W. die vorige helle luft über dem Eiß. Um Mitternacht 79°. 10'. Breite.

Den 28ten, gelinder Wind zwischen N. und W. helle Wolken, am Horizont dunkel, Sonnenschein, kalte Luft. Um 4 Uhr sahe man vom Mastkorbe kein Eiß, auch nicht um 8 Uhr; deßwegen skeuerte man gegen W. Um 11 Uhr hatten sie wieder Eiß vor sich und im S. Gegen 4 Uhr nach Mitternacht trieben einige Eißschollen die Schiffe vorben. Sie hielten zwischen S. und O. Um 10 Uhr Eiß in W.N. hielten gegen WSW. und nach 11 Uhr gegen W. zu Mittage 789. 30'. Breite nach Rechnung.

Den 29ten, mittelmässiger Wind zwischen D. und D. wolkigt, kalte Luft, am Horizont dunkel. In der isten Machmittagsstunde fabe man Eiß gegen Win. und bis D. Um halb 6 Uhr wurde der Wind stark, wegwegen man die Maßseegel reffte; Doch waren feine groffe Wellen. Hieraus schloß man, daß auf der Windseite viel Giß senn muffe. Sie hielten den Curs gegen 2B. Groffe Eißschollen trieben vorben und gegen SSW. sabe man die Luft überaus hell. Um 11 Uhr wandte man sich vom Eiß abwarts, nahm die Seegel ein, und ließ durch Signale die Officiere der zwen übrigen Schiffe benm Commodore an Bord kommen, wo gerathschlagt wurde, was weiter zu thun sen. Die einmuthige Entschliessung aller fiel dahinaus, daß man nach bem Safen guruckfehren follte, und zwar aus folgenden Urfachen: Man sen nach Grönland zu kommen, durch das Gif verhindert worden; man habe auch die Durchfahrt gegen Morben, wegen bes vielen und dicken Gifes nicht möglich gefunden; ber August.

Augustmonat nahe heran; Nach Beschaffenheit bortiger Gegend, da man beständig zwischen Eiß suhr, und von Kälte, Nässe, Schnee und Mebel viel Ungemach auszustehen hatte, sen grosse Gesahr zu besürchten; Man könne, ben späterer Jahrszeit nichts anders, als noch schwerere Witterung erwarten. Weil nun nicht die geringste Hosenung übrig sen, wegen der vorgekommenen unüberwindslichen Schwierigkeit den gesuchten Endzweck zu erhälten, so würde es vergeblich senn, sich länger in diesen Gegensben auszuhalten. In Folge dessen gieng man um i Uhr nach Mitternacht unter Seegel, und trat mit einem starsken Winde, den Eurs zwischen S. und D. haltend, die Rückreise an, woben sie von Schnee und Hagel begleitet wurden. Zu Mittage rechneten sie unter der Breite von 78°. 06'. zu senn.

Den zoten, starker M. und NO. Wind, wolkigt, mit untermischtem Sonnenschein, kalte lust, zuweilen Schnee und Regen. Der Eurs zwischen S. und O. Um 11 Uhr nach Mitternacht wurde Spischergen zwisschen N. und O. gesehen. Mittags war die Breite 76°. 37'.

Den 31, starker N. Wind, wolkigt, zuweilen Sonnenschein, kalte luft; der Eurs zwischen S. und D. Man sahe die sübliche Spiße von Spizbergen, wo sie durch dunnes Eiß segelten. Um 8 Uhr erschien dickes Eiß in ONO. Um 10 Uhr Vormittag erhob sich ein Nebel und der Wind wurde stärker. Darauf folgte häufiger Schnee. Zu Mittage war die Breite nach Rechnung 75°. 53'.

August.

Den isten, starker Wind zwischen N. und D. häufiger nasser Schnee. Der Wind wurde um 7 Uhr stärker, mit groffen Wellen. Dunkel Wetter, sehr kalte kuft.
Der

Der Eurs zwischen S. und D. Mach Mitternacht um 2 Uhr wurde der Wind gelinder. Man sahe Baren = eps land in SO3S. Die Breite zu Mittage 74°, 92'.

Den 2ten, eben derfelbe starke Wind zwischen N. und D. mit grossen Wellen, die bis über Bord schlugen. Wolkigt, kalte kuft. Um 6 Uhr verlohr man Barensepland gegen NW. z. N. aus dem Gesicht. Der Wind wurde stärker. In der voten Stunde sahe man zum ersten mahl die Sonne untergehn in NW. einen halben Strich gegen W. Es schnepete von Juhr morgens, dis Mittag. Die Breite wurde 73°. 33'. gerechnet.

Den zien, noch der vorige Wind, mit groffen Wellen; wolkigt, zuweilen Sonnenschein. Die Lust wurde wärmer. Um 12 Uhr waren die Laplandischen Kusten im Gesicht.

Den 4ten und bis zum 6ten August segelte man im Gesicht der kaplandischen Kusten, zwischen S. und D.

Den 6ten, um 7 Uhr nach Mitternacht legten sich die Schiffe unter der Insel Kilduin vor Anker.

Dier endigte sich diese Schiffahrt, von welcher der Capit. Tschitschagof den 20sten August nach Archangel zurückfam, und vom Verlauf derselben, den 22sten August an das Abmiratitäts. Collegium zu Petersburg einen summarischen Bericht abstattete. Er erklärte darinn, nach seiner und der übrigen Schiffahrenden Ersahrung, die Norderfahrt, wegen des undurchdringlichen Eises und nach allen bemerkten Umständen sür schlechterdings unmöglich, sand aber für die von ihm angesührten Gründe nicht den verhofften Benfall. Zwar war die huldreiche Monarchin, als ihr dieser Bericht vorgetragen wurde, geneigt, nach allerhöchst Dero zärtlichen Gessen wurde, geneigt, nach allerhöchst Dero zärtlichen Gesen Gesen Unterthanen, deren Treue und Eiser im

Dienst niemals zweiselhaft gewesen, mit diesem ersten Bersuch zufrieden zu senn, und die Nichterfüllung Ihrer Wünsche denen davon unzertrennlichen Schwierigkeiten zuzuschreiben. Allerhöchst Ihro Maj. aber wollten auch in einer Sache, worüber die Admiralität urtheilen sollte, nicht Richter senn, sondern überliessen den Erlauchten und ersahrnen Männern, die das Collegium ausmachten, deßehalb zu veranstalten, was sie für recht und billig und dem Nußen des Reichs und der Unterthanen sür zuträglich erekennen würden. Diesem zusolge ergieng aus dem Udmieralitäts. Collegium an den Capit. Tschitscharzof unter dem 13ten September ein Besehl, solgenden Inhalts:

Das Collegium habe alle Umstände der Schiffahrt, mit ihren Folgen, in reife Vetrachtung gezogen;
es schien aber übereilt zu senn, daraus auf eine gänzliche Unmöglichkeit zu Erhaltung, des vorgesezten Endzwecks schließen zu wollen. Nach der denen Besehlshabern ertheilten Instruction hätten sie von Klokban ihren Curs
nach Westen zu auf Grönland richten sollen; anstatt
dessen aber sepen sie gerade gegen N. gesegelt.

(Dieser Misverstand rührte daher, weil in dem ersten summarischen Bericht der ersten Fahrt gegen W. ohne Klokban zu berühren, wie solche im Tagebuch beschrieben ist, nicht war gedacht worden.)

Hätten sie jenes gethan, und falls sie auch vom Eiß gehindert worden wären, den Curs etwas südlicher gehalten, so möchten sie vielleicht Grönland erreicht haben, und hätten dann die Fahrt im Gesicht der Grönlandischen Rüste gegen N. fortsehen können, bis eine gänzliche Unsmöglichkeit, weiter zu kommen, sie zur Rükreise wurde gezwungen haben. Alsdann, wenn gleich die eigentliche Absicht der Reise nicht wäre erhalten worden, so hätten doch neue und unbekannte Rüsten von Grönland können

ent=

entdeckt werden. — Das vornehmste aber sen, daß die Seefahrenden zu früh auf die Rückreise bedacht gewesen zu senn schienen, ohne daß eine würkliche Noth oder Gefahr sie bazu gezwungen hatte; die Schiffe sepen noch in gutem Stande gemesen; auslandiche Echiffe hatten, noch nach ihrer Rückreise, die See gehalten; Sie hatten keine Kranke gehabt, welches auch ben einer so kurzen Schiffahrt nicht wohl habe senn konnen; zuweilen sen die See ben einer spätern Jahrszeit freger vom Eise als ben einer frühern; welches insonderheit aus der Schiffahrt des Unterlieutenants Jarygin (von dem Geschwader des Capitain = Lieutenants Memtinof) erhelle, der den 14ten September des vorigen Jahrs unter einer Breite von 78°, gewesen sen, ohne vom Eise Hinderniß zu erfahren. Sie aber sepen von ihrer Fahrt bereits den 29. Julius zurückgekehrt, woraus auf deren ganzliche Unmöglichkeit nicht geschlossen werden könne. Es scheine, als ob eine gar zu groffe Furcht für Unglück sie zu einer so schleunigen Rückreise bewogen habe, da doch Spizbergen, Morwegen und Lapland, ja im unvermeidlichen Mothfall Grönland, ihnen zur Zuflucht hatte bienen konnen. Sie hatten wenigstens bis in den September ihre Schiffahrt fortsegen sollen, weil bekannt sen, daß die dorrige See oft erst im October und zuweilen gar nicht gefrore. Ben allem dem wolle das Collegium Ihnen nicht die Schuld der verfehlten Ubsicht benmessen; Es sen vielmehr, in Ueberzeugung von ihrem bekannten Eifer und Fleiß geneigt zu glauben, daß wurkliche Unmöglichfeit und unüberwindliche Hindernisse sie zur Rückreise gezwungen hatten. Tschitschagof solle ohne Verweilen nach Petersburg kommen und alle Tagebücher und Carten mitbringen, das Commando aber dem nachsten nach ihm anbefehlen.

34

Zu gleicher Zeit schrieb der Herr Graf Iwan Grigoriewitsch Tschernischef, als Vicepräsident des Admiralitäts: Collegii, weil ihm die Vorsorge für diese Expedition von Ihro Kanserl. Majestät insbesondre ausgetragen war, an den Herrn Tschitschagof solgenden Brief:

Es ist mir unmöglich Ihnen die Unzufriedenheit zu beschreiben, die ich ben lesung Ihres an das Collegium eingesandten Berichts, von Ihrer Zurückfunft nach Urchangel, empfunden habe. Sie konnen solche daraus abnehmen, wenn Sie sich erinnern, wie grossen Untheil ich an Ihrer Abfertigung gehabt habe, und wie ungern ich Sie vermissete. Wovon Sie selbst Zeuge gewesen, das können Sie auch gegen andre bezeugen. Ich hatte nur diesen Trost, daß das Loof durch eigne Wahl, auf Manner gefallen war, deren Verstand, Geschicklichkeit und unbegränzter Eifer ber Wichtigkeit der Ihnen anvertraus ten Expedition vollkommen gemäß war; derjenigen Expedition, die zur Verherrlichung Ihro Mai. unsrer allergnadigsten Kanserinn gesegneten Regierung, zur Ehre der russischen Flotte, und zum Ruhm und Nußen des Vaterlandes abzielte. Uus Freundschaft gegen Sie muste es mir wohl angenehm senn, von Ihnen Nachricht zu erhalten; allein die Wahrheit zu gestehn, so fam die Machricht nicht aus einem Ort, woher ich solche erwartete. Geset, es sen wurklich keine Möglichkeit gewesen, die Reise nach ihrer Bestimmung fortzusegen: so batte doch wenigstens Rußland die Ehre und den Ruhm hoffen können, daß unbekannte Rusten ober Inseln waren entbeckt worden. Allein auch dieses ist fehlgeschlagen, und scheint Ihre Absicht nicht gewesen zu senn. Es hat auch nicht das Unsehn, daß Sie mit ihrer Schiffahrt, worauf so viele Kosten verwandt worden, so weit gekommen segen, oder sich so lange im Eißmeer aufgehalten haben, um

um baraus, ich will nicht sagen, das aufmerksame Europa, sondern nur uns selbst, von der Unmöglichkeit dieser Durchfahrt zu versichern. Diese offenherzige Ente deckung meiner Mennung hat nicht die Absicht, Ihnen meine Herren, mein Migvergnugen zu erfennen zu geben. Schreiben Sie solche vielmehr meiner aufrichtigen Sochachtung und Freundschaft zu, die ich gegen Gie trage. Diese zwingt mich, Ihnen von meinen Gedanken nichts zu verheelen. Kann ich mich auch wohl enthalten Ihnen die Wermehrung meines Unmuths barüber zu bezeugen, daß Sie selbst in Ihrem Rapport die Unmöglichkeit der Durchfahrt behaupten, welches man von Ihnen nicht erwartet hat, und aus den bisher bekannten Umständen nicht erseben werden kann. Ueberdem ist Ihnen, mein Herr, bekannt, mas ben ihrer hiefigen Gegenwart für Unstalten, auf den Fall, daß die erste Reise nicht gelingen sollte, und Sie zur Rückreise gezwungen werden möchten, getroffen worben. Da mennte man nicht daß Sie nach Archangel, auch nicht einmal nach Rola zurückkommen sollten. Gie sollten auf Spizbergen in Rlotban überwintern, mo zwar kein vollkommen bequemes, doch ziemlich gutes Winterlager für Gie bereitet und mit Lebensmitteln überflussig versehen worden. Ware auch die Hälfte des Proviants durch Verwahrlosung unbrauchbar geworden; fo konnte boch ber, im verwichnen Sommer babin geschickte Vorrath nicht einem gleichen Verberben unterworfen fenn, wovon Sie ben Ihrer Abreise von hier versichert waren. Wollten Sie uns von Ihrer vermennten Unmöglichkeit der Durchfahrt Rachricht geben, so war nicht nothig, es im jezigen Berbst zu ihun. Gie hatten es im kunftigen Fruhjahr, durch ein ausbrückliches, zu dem Ende abgefertigtes Fahrzeug thun konnen. Da hatten wir vielleicht ein Mittel gefunden, die auf unfre ruffische Geefahrende unvermeidlich fallende Schande, als ob sie in einer unbefannten Gee lange auszudauern nicht bie Geduld hatten, zu bebecken; entweder dadurch, daß Ihnen ware befohlen worden, nach dem hiesigen Hasen zurückzukehren, oder daß man Ihnen eine andre Reise, um den mißlungenen Versuch für übeln Machrichten zu sichern, aufgetragen gatte. -- Ich wiederhole meine Versicherung, daß ich alles dieses nicht aus Verminderung meiner Freundschaft und Hochachtung gegen Sie schreibe, welche ich allezeit zu Ihnen tragen werde, und die Sie würklich ben allen, die bas Vergnügen haben Sie zu kennen, verdienen. Es murbe mir auch diese erste mißlungene Schiffahrt nicht so empfind. lich senn, wenn es, wie ich schon vorher gesagt habe, mir nicht schiene, daß Sie selbst an dem weitern glücklichen Fortgang verzagten; welchen Schluß man doch aus einem so geringen Versuche noch nicht machen kann. Und am wenigsten sollte Ihnen ein solcher Gedanke eingekommen senn, da Ihre edle Standhaftigkeit mir bekannt ist, da Sie die Reise mit unerschüttertem Helbenmuth unternom= men haben, da Sie noch nicht Zeit gehabt alles, was man von Ihnen erwartet hatte, und mit Gewißheit noch erwarten muß, auszuführen. Man ist geneigt zu glauben, daß wenn Sie so geschlossen haben, und darauf zurückgekehrt sind, solches deßwegen geschehen sen, weit das Ziel ihrer Reise in einem Sommer zu erreichen nicht möglich gewesen; wenn aber alles nothige besorgt senn wird, daß Gie alebenn ben der fünftigen Schiffahrt ben Endzweck zu erfüllen nicht ermangeln werden. Wie nun hierzu Zeit genug übrig ist, so hat auch das Collegium dem gemäß, eine Entschliessung gefaßt, woben Ihre Gegenwart eben so nüglich senn kann, als solche Ihnen zum Beweise dienen wird, daß ich mit der aufrichtigsten Hochachtung und Freundschaft bin und immer senn werde zc.

23

(Fs

Es war also beschlossen, mit dem was geschehen, sich nicht zu begnügen, sondern noch eine zwente Schisse sahrt zu veranstalten. Zu dem Ende wurden die dren Schisse Tschitschagof, Panof und Babajes im Herbst desselben Jahres, von Archangel nach Kola zurück geschickt. Der Capit. Tschitschagof kam nach Petersburg im October des 1765sten Jahres, und brachte sowohl sein, als der übrigen zwen Schisse Tagebücher, und die auf den Schissen werfertigten Carten, mit sich. Der Herr Vice - Admiral Alepei Iwanowiesch Was Tages untersuchte solche und sand nichts daran auszusseschen. Darauf wurde den 18ten Januar 1766, nicht ohne Vorbewußt und Genehmigung der Kanserinn, von dem Admiralitäs = Collegium solgende Entschliessung gesaßt:

Das Collegium erkennet, daß der Herr Tschits schatzof und die übrigen mit ihm gewesenen Schiffs. Capitaine, nach ihrem bekannten Gifer und Beflieffenheit; zu Erfüllung des verlangten Endzwecks, so viel, als die Beschaffenheit der Zeit und die ihnen vorgekommenen Hinderniffe es erlaubet, nichts unterlaffen haben. Gleichwohl aber halt es diesen einzigen Versuch nicht für zureichend, um baraus auf eine gangliche Unmöglichkeit ber Reise schliessen zu konnen. Die Grunde dazu find folgende. Mus der Reise des Capitain, Lieutenants Memtinof nach Spizbergen vom J. 1764. erhellet, daß das mable keine so sehr groffe Menge Eises in den dortigen Gewässern wahrgenommen worden, indem er ungehindert in den Meerbusen Klokban einlaufen konnen. Bingegen ersiehet man aus den Tagebuchern des herrn Tschitschagof, daß auf feiner Fahrt die dortigen Gegenden gang mit Eiß angefüllt gewesen. Daraus wird wahrscheinlich, daß wenn in einem Sommer mehr, in bem andern weni. ger Eiß in der dortigen Gee gefunden wird, solches von Der

der Beschaffenheit der Winde und von der Verschiedenheit der Zeit, der Strömung und vielleicht auch der Witterung herrühren muß. Also hangt der gute Fortgang soldier aufferordentlichen Unternehmungen größtentheils vom Zufall ab, und daraus folgt, daß wiederholte Versuche angestellt werden mussen, um zu sehn, ob nicht viels leicht diejenigen Hindernisse, welche das eine mahl im Wege gestanden, ein anderes mahl überwunden werden konnen Denn da die größte Hinderniß in treibendem Eise bestanden zu haben scheint, so kann ja wohl, nach Beschaffenheit der Winde und der Umstände, eine frene Fahrt nach dem bestimmten Orte nicht für unmöglich gehalten werden; insonderheit wenn man sich genugsame Zeit nimmit, und es zu Erwartung und Aufsuchung der gehörigen Mittel an Geduld nicht fehlt. Damit also eine so rühmliche und nüßliche Unternehmung auszusühren, nichts versaumet, und entweder die Möglichkeit, oder zum wenigsten die ganzliche Unmöglichkeit der Fahrt bekannt werde; so hat das Udmiralitäts. Collegium folgen. des befohlen und verordnet: Diese Reise soll in dem jestlaufenden 1766sten Jahre aufs neue vor sich gehn und abermals dem Herrn Tschitschatzof, auf eben den Fuß wie die vorige, aufgetragen werden. Bu dem Ende foll auch die vorige Instruction in ihrer Kraft bleiben; und wie die darinn gegebnen Vorschriften mehr zur Nachricht und um Bemerkungen zu veranlassen, als Befehlsweise geschrieben sind, wie dann in diesen und allen ahnlichen Sachen, nur Benspielsweise Befehle gegeben werden konnen, und übrigens benen Befehlshabern eine gangliche Frenheit, dasjenige, was ihnen nüglich scheint zu erwählen, übrig bleibt: so wird dieses auch jest bestätigt, ja die Gewalt des Herrn Tschitschangof noch weiter ausgebehnt, indem man sich in allen Vorfällen auf seine schon bekannte und durch Proben erwiesene Treue, Eifer, Klugheit, Erfahrung und patriotischen Geist verläßt, D 4

d

Q

93

10

3

u

10

S

fi

9

B

B

200

8

ि

u

16

f

ol

M

n

S

893

j

56

so daß ihm fren stehn soll, alles ben dieser Schiffahrt, zu Erreichung des gewünschten Ziels der Reise, wie es Zeit und Umstände erfordern werden, nach eignem Gutdunken, und nach der Vorschrift seiner Erfahrung und Unerschrockenheit einzurichten. Mit einem Worte, alles wird seiner Beurtheilung überlassen, indem die so rühmliche als nügliche Absicht dieses Versuchs, rühmlich für Nußland, und nüglich für ganz Europa, ihm bekannt find, und ihm insbesondre zur Verewigung seines Damens dienen wird, eine so schwere Entbeckung, wornach bisher alle der Schiffahrt ergebne Wölker getrachtet, entweder zur Wirklichkeit gebracht, oder von der ganzlichen Unmöglichkeit derselben, die Welt überführt zu haben. Die Fahrt mag dann ausfallen wie sie will, so hat Er die Frenheit, nach Beschaffenheit der Umstände und der Jahrszeit, seinem Gutbefinden gemäß, nach einen ihm bequemen Russischen Hafen, welcher es auch senn moge, zurückzukehren. Und damit es an nichts, was zu dieser Reise nothig ist, fehlen moge, so wird das Comtoir des Hafens von Archangel zugleich angewiesen, alles, was der Herr Cap. Tschitschagof verlangen wird, in die Erfüllung zu bringen.

The start of the second of the

Ond problem with the second of the least of the first of the second of t

and the state of the second state of the secon

"数据的社会社会社会社会社会工作的社会工作,但是一个社会工作的社会工作,但是一个社会工作的社会工作的工作,并且是一个社会工作的工作,并且是一个社会工作的工作,

THE BUSINESS OF STREET WHITE STREET WHITE

HE WOOD BY COUNTY TO THE WOOD OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE PART

And the state of t

White Harrist then Property Charles Diving a state of the pai

and the same supplied to the s

THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PERSON O

1943 Million of Hallor Property One state of the

Personal Committee of the Committee of t

III. Zweyte

III.

HELD FOR THE STATE OF THE PARTY OF THE PARTY

Internal Tempolitican and and

Zwente Reise im Eißmeer.

burg nach Archangel zurück, und trat den 19ten May, 1766. von Kola, auf seinem, und mit den vorigen zwen Schiffen, die zwente Reise an. Das auf dem Schiff Cschitschagof gehaltne Tagebuch, die von der Fahrt verfertigte Carte, und Cschitschagofs Rapport, den er ben seiner Zurücktunst nach Archangel, an das Admiralitäs - Collegium abgesandt, enthalten solgende Nachrichten:

Machdem sie den 19ten Man des Abends aus dem Catharinenhafen in den Meerbusen des Flusses Rola ausgelegt hatten, so bekamen sie um r Uhr nach Mitter. nacht die Insel Rilduin ins Gesicht, nahmen ihre Schaluppen ein, sezten mehr Seegel ben, und traten mit einem starken W. Winde ihre Reise an. Um I i Uhr Vormittag war die Mundung des Kolaflusses, wegen Mebels an ben Rusten, nicht mehr zu sebn. Den 20sten starker Wind aus WNW. wolkigt, zuweis Ien Sonnenschein, kalte luft. Damit man nicht gegen D. getrieben wurde, wurde um 3 Uhr Nachmittags gegen 632B. gehalten und so kamen sie unter die Bebeckung der Laplandischen Kusten. Um 6 Uhr wurde der Wind schwächer. Um 7 Uhr steinigter Grund auf 55 Klafter. Mach Mitternacht wurde ber Wind stärker. Dunkel Wetter. Um 12 Uhr Windstille und ziemlich groffe Wellen.

2 5

Den 21sten, Windstille, etwas wolkigt, mit Sonnenschein. Um 5 Uhr war der Wind zwischen S. und O. der Eurs N. um sich vom tande zu entsernen. Um 7 Uhr wurde der Wind stärker. Man verlohr um halb 10 Uhr die Insel Rildmin in SSO. aus dem Gesicht. Man zog einige Seegel ein, um die andern Schiffe abzuwarten. Um 12 Uhr mit SO. Winde der Eurs NW. wolkigt, zuweilen Sonnenschein, kalte luft, am kande neblicht. Um 7 Uhr sahe man Wardhuns. Aus der zu Mittag beobachteten Sonnenhohe ergab sich die Breite 70'. 18'. Die Abweichung des Compasses & Strich gegen W.

Den 22sten, der Wind zwischen S. und D. Auf gegebnes Signal kamen die Besehlshaber ver Schiffe zu sammen und nahmen Ubrede den Eurs auf Bareneyland zu nehmen, die Ubweichung des Compasses aber von kortich gegen W. zu gebrauchen. Man seze darauf mehr Seegel ben, und hielt NNW. Um halb 8 Uhr verlohr sich Wardhuus aus dem Gesicht. Um 4 Uhr nach Mitternacht sahe man Cap Horn in SW. 62°. 00'. etwan 3 Meilen entsernt. Der Wind zwischen N. und D. Der Eurs zwischen S. und D. Um 12 Uhr Cap Horn in SW. 39°. 00'

Den 23sten, man lavirte von Mittag an gegen N. W. ben ziemlich starkem Winde, zwischen N. und W. Dunkel Wetter, kalte lust. Man sahe gegen Osten dren Schiffe, konnte sie aber wegen weiter Entsernung nicht erkennen. Um zuhr siel ein kleiner Schnee; bald darauf verstärkte sich der Wind, welcher nach Mitternacht wieder nachließ. Dunkel Wetter, zuweilen Regen und Schnee. Um 12 Uhr war Cap Horn in S.

Den 24sten, der Wind zwischen N. und W. ziemlich starke Wellen noch vom vorigen Winde. Dunkel Wetter, zuweilen ein kleiner Regen. Um halb 2 Uhr ein ein Windstoß, der fast eine Viertelstunde anhielt. Bald wurde der Wind schwächer, bald stärker. Man lavirte gegen den Wind. Um Mittagszeit rechnete man sich noch 70 Deutsche Meisen von Bärenepland entfernt und Bärenepland in NW. 84°. 00'. zu haben.

Den 25sten, Wind und Wetter wie vorher. Der Wind um 11Uhr nordlich, darauf zwischen N. und O. Der Eurs NW. Um 3 Uhr nach Mitternacht wurde der Wind stärker. Zu Mittage, nach Beobachtung, 71°. 75'. Polhohe. Abweichung des Compasses & Strich gegen Westen.

Den 26sten. Der Wind zwischen S. und D. wolkigt, mit untermischtem Sonnenschein. Um 5 Uhr wurde der Wind stärker. Der Eurs NW. Mach Mitternacht grosse Wellen, kalte Luft. Von 2 bis 12 Uhr siel zuweilen Schnee. Zu Mittage nach Rechnung Breite 73°. 46'. Länge 30°. 51'.

Den 27sten, ber Wind zwischen G. und D. ziem. lich grosse Wellen, bunkel, wolkigt, kalte Luft, und zuweilen Schnee. Der Eurs MWB. Um 6 Uhr wurde ein Signal gegeben, daß man naber an den Wind halten sollte. Der Eurs MWiM. Um 7 Uhr gab der Cap. Panof ein Signal, daß er land sahe, welches bann auch zu gleicher Zeit von den übrigen Schiffen gesehn wurde. Es war Baren Eyland in M D. Aus dieser Ursache veranderten sie ben Eurs und hielten gegen das land N. Um i Uhr nach Mitternacht wurde das Loth ausgeworfen auf 23 Klafter; der Grund Sand mit Fleinen Steinen und Muschelschalen. Um 2 Uhr erblickte man Eiß zwischen M. und W. Die Insel war im Mebel. Um 10 Uhr Signal für die Besehlshaber der übrigen Schiffe, daß sie zur Unterredung fommen soll. ten. Es wurde beschlossen, weil man keine Beobachtung machen

machen können, die Abweichung des Compasses, wie im vorigen Jahr & Strich gegen W. zu gebrauchen. Um 12 Uhr die Insel in SO. 72°: 00°: 5 Meisen.

Den 28ten, der Wind DSD. wolkigt Wetter, kalte kuft. Um 1 Uhr verlohr sich die Insul gegen SD. 70°. 00°. aus dem Gesicht. Um 2 Uhr tried kleines Eiß vorden; weil es von NID. kam, so hielt man den Eurs gegen D. In W. war kein Eiß zu sehn. Um halb 6 Uhr steuerte man gegen MB. z N. dis um 1 Uhr nach Mitternacht. Vom Maskkorbe zeigte sich kein Sis von keiner Seite. Um 4 Uhr eine ausserordentlich helle kuft von N. die D. wie vom Eise verursacht zu werden pflegt. Zu Mittage nach Rechnung 75°. 51°. Breite und 29°. 43°, Länge.

Den 29ten der Wind aus SED. Wolfigt und zuweilen Sonnenschein. Der Curs Di D. jn. Es war Fein Giß zu feben. Um Mitternacht verstärkte sich ber Wind, dunkel Wetter, am Horizont ein dicker Mebel. Um 3 Uhr kam eine kleine Schnepfe angeflogen und feste sich auf das Schiff. Darque urtheilte man, daß entweber Land oder Eiß in der Mabe senn miffe. Mach der Rechnung aber war man vom Sud, Cap auf Spiz= bergen noch um 18 Meilen entfernt. Um 8 Uhr hielt man gegen N. Um 10 Uhr wurde durch ein Signal von den übrigen Schiffen gefordert anzuzeigen, in was für Breite und Lange ein jeder Befehlshaber fich rechnete, und was für eine Ubweichung des Compasses er gebrauchte. Panof gab an 769, 30'. Breite und 260. 45'. Länge, Wabajef 75°. 30'. Breite und 22' on lange. Die Abmeichung ben allen 1 Strich westlich. Dieses Ett. mahl wurde alle halbe Stunde vom Masiforbe nach Eiß ausgesehn und keines wahrgenommen. Zu Mittage befanden sie sich nach Rechnung unter 77°. 03'. und 25°. 29%.

29'. Länge. Man sahe viele kleine Seevögel fliegen, dergleichen, als von den Russischen Fischern Porchatschi genennt werden.

Den zoten, der Wind GD. frarke Wellen, trübes Wetter, am Horizonte neblicht, kalte kuft, zuweilen Schnee. Der Eurs MDio. Um 8 Uhr sehr dicker Schnee, bag man die andern Schiffe, ob sie gleich febr nahe waren, dafür nicht febn konnte. Einzelne Gifischollen trieben vorben. Um nicht zwischen Giß zu fommen, wurde gegen SSW. gesteuert. 211s um 9 Uhr ber Schnee dunner wurde, sabe man dickes Eiß *) zwischen S. und D. und zwischen M. und D. Weiter bin konnte man wegen Dunkelheit nicht seben. Um 12 Uhr steuerte man DMD. In der dritten Stunde nach Mitternacht trieben zuweilen Eißschollen die Schiffe vorben. Um 3 Uhr sahe man dickes Eiß von weiten Umfang, das sich von D. über D. bis S. erstreckte. In diesem ganzen Ettmahl wurde lavirt. Man hutete sich nur, nicht zwischen Giß zu kommen, und sich nicht sehr weit zu entfernen. Denn es war dunkel Wetter und meistens Schnee. Um Mittag rechnete man unter Breite 77%. 23'. und lange 26°. 40'. zu senn.

Den ziten, ein leichter Wind aus S. und starke Bewegung der See; wolfigt und dunkel. Der Eurs gegen W. Man sahe kleine weißköpfigte Wallfische, Eiß gen N. und S. D. Um 5 Uhr Windstille, deren man sich bediente, um die Strömung der See zu unterssuchen. Sie wurde um 7 Uhr von Zeiner Ital. Meile gegen DSD. bemerkt. Nach Mitternacht ward der Wind etwas stärker. Man sand nach Beobachtung die Breite

^{*)} Wo von dickem Eise die Rede ist, da scheint feststehendes Eiß gemennt zu senn.

Breite von 77°. 05'. Die Abweichung des Compasses 3½ Strich westlich; nach Rechnung aber sollte die Breite 77°. 28'. und die lange 26°. 41'. senn; von Klokban zwölf teutsche Meilen.

Junius.

Den iten, leichter D. Wind, klar Wetter und Sonnenschein. Man sabe einen Zusammenhang von Gise von M & WB. bis EDiD. und hinter demselben Wasser. Es wurde für nothig erachtet, Land zu suchen, um die Schiffsrechnung zu berichtigen. Defwegen folgte man dem Winve, umseegelte das Eiß und hielt nach D. In der zwenten Machmittagsstunde entstund ein dicker Nebel, der eine Stunde sich hernach aufflärte. Als dieses geschabe, zeigte sich Eiß von NW. z. N. bis SzO. welches sie nothigte zurückzukehren. Sie segelten zwischen M. u. 2B. ber Wind wurde stärker; dunkel Wetter, mit untermischtem Sonnenschein; falte luft, die Wellen nicht so groß, als sie nach der Stärke des Windes hätten senn sollen. Daraus schloß man, daß in der Rabe gegen D. Giß senn muffe. Sie lavirten das ganze Ettmahl gegen ben Wind, und vermieden bas Eiß zu Mittage, nach Reche nung, Breite 77°. 19'. lange 27°. 04'.

Den zten, der Wind zwischen N. und W. wolkigt, am Horizont sehr dunkel. Sehr kalte luft. Sie lavirten gegen den Wind, in der Nahe des Eises. Mach Mitternacht schnepte es zuweilen. Um 11 Uhr ein nicht starker Mebel. Zu Mittage, nach Rechnung, Breite 77°. 17'. lange 26°. 32.

Den zten, der Wind aus 2B. Rleine Wellen, neblicht, kalte luft und zuweilen Schnee. Man lavirte im Gesicht des Gises. Um 5 Uhr nach Mitternacht war kein Eiß zu sehn. Um 8 Uhr wandte man sich nach Morden.

Morden. Um 12 Uhr Breite 77°. 08', länge 25°. 45'. nach Rechnung.

Den 4ten, wenig Wind zwischen N. und W. Trüsbes Wetter, kalte Lust. Darauf wurde der Wind stärs fer und veränderte sich zwischen N. und W. und zwischen N. und D. Zuweilen siel Schnee. Um 4 Uhr sahe man Eiß in NO. und hernach auch zwischen N. und W. In der 8ten Stunde erhob sich ein dichter und seuchter Nebel, auch siel Schnee. Sie lavirten im Gesicht des Eises, welches zuweilen für Nebel und Schnee nicht zu sehen war. Nach Mitternacht war zuweilen Sonnenschen. Zu Mittage, nach Rechnung, Breite 77°. 15'. Länge 25°. 00'.

Den 5ten, gelinder Wind aus N. wolkigt, zuweilen Sonnenschein, kalte kuft, so daß sich das Tauwerk
mit Eiß überzog, zuweilen, Schnee und Nebel. Man
sahe Eiß zwischen N. und D. und zwischen S. und. D.
das von Nebel und Schnee bedeckt wurde. Der Eurs
zwischen N. und W. und nach Mitternacht gegen NO.
Um 12 Uhr befanden sie sich, nach Rechnung, unter
Breite 77°. 31'. und länge 25°. 15'.

Den 6ten, ein leichter Wind aus N. zuweilen Schnee, zuweilen Sonnenschein. Der Eurs zwischen N. und W. Nach i Uhr kamen sie an Eiß, das sich von ONO. dis SW. zS. erstreckte, und da es am leztern Ende einen Durchgang verstattete, so bedienten sie sich dessen, sezten hindurch und hielten gegen N. Um 2 Uhr kamen sie in eine ofne See, ohne Eiß vor sich zu sehn. Die übrigen Schiffe folgten. Um 5 Uhr nach Mitternacht Windstille. Man warf um 9 Uhr das Loth und fand auf 300 Klaster keinen Grund. Man beobachtete die mittägliche Sonnenhöhe: daraus ergab sich die Breite

Breite 77°. 30'. Die Abweichung des Compasses 1½ Striche gegen W. Die lange wurde 23°. 21'. ges rechnet.

Den 7ten, Windstille, zuweilen Sonnenschein, die Luft warmer als bisher. Um 1 Uhr bestimmte man die Strömung der See gegen M. & Knoten. Um 6 Uhr ein leichter Wind aus GW. Um Horizont sehr dunkel. Der Eurs gegen D. Um 9Uhr wurde die Luft falter. Um 10 Uhr sahe man vom Mastforbe Eiß von NO3N. bis M. Um 11 Uhr Schnee. Seehunde schwammen in zahlreichen Haufen. Um Mitternacht wurde der Wind stärker und veränderlich zwischen S. und 2B. 2118 sie dem Gife naber kamen, zeigte sich, daß es sich gegen 2B. drebete. Dieses bewog sie ben Eurs gegen 2B. ju halten. Um 3 Uhr fam eine fleine Schnepfe auf das Schiff geflogen, zum Zeichen baß man nicht weit vom Lande fen; fie konnte aber auch auf dem Gife ausgeruhet haben. Um 9 Uhr der Wind stärker, wolkigt, trübe, Schnee und kalte luft. Man sabe in SD. ein dreymastiges Schiff, das ben dem trüben Wetter sich bald aus dem Gesicht verlohr. Wegen des trüben Wetters wurde lavirt, um sich fur bem Gife zu huten. Um Mittagszeit befand man sich, nach Rechnung, unter 77°. 50%. Breite und 220. 36'. Lange.

Den 8ten, der Wind aus S. und grosse Wellen: Man schloß daraus, daß gegen S. in der Nähe kein Eiß seyn musse. Wolkigt und dunkel Wetter, kalte kuft, die meiste Zeit Schnee. Um 4 Uhr war vom Mastforbe auf keiner Seite Eiß zu sehn. Der Eurs zwischen S. und W. Um 6 Uhr wurde der Wind stärker. Um 10 Uhr ein dicker und seuchter Nebel, wosür man die zwey andern Schiffe nicht sehen konnte, obgleich Panof nur 1 Werste in SSO. und Babajef nur Werste in SNO. entsernt waren. Man schoß um 11 Uhr aus einer Cannone

none zum Signal, daß sie sich nahern sollten, worauf von einem Schiff geantwortet wurde; von dem andern war kein Schuß zu horen. Defiwegen murden die Seegel vermindert. Als um 12 Uhr der Nebel sich etwas aufklarte, sahe man bende Schiffe. Um 5 Uhr nach Mitternacht bemerkte man, daß die Wellen nicht so groß waren, als sie nach der Starke des Windes hatten senn sollen, und schloß daraus, daß Eiß in der Rabe sen. Um 8 Uhr sahe man es vor sich, von 2B. bis SW. Es war daben trübes Wetter; deßwegen veränderte man den Eurs und gieng zwischen S. und D. Um 10 Uhr wurde der Wind schwächer, das dunkle Wetter hielt an und es fiel viel Schnee. Als um 12 Uhr der Schnee aufhörte, sabe man sich vom Mastforbe um und erblickte kein Eiß. Damals rechnete man die Breite von 77°. 40'. und die Lange von 200. 08'.

Den gten, der Wind aus G. wolfigt, zuweilen Sonnenschein, am Horizont sehr dunkel, kalte Luft und meistens Schnee. Der Eurs gegen W. Es war kein Eiß zu sehn. Uls es gegen 12 Uhr aufflärte, sabe man Eiß in 2B. welches sich alsobald wieder verlohr. In der ersten Stunde nach Mitternacht erhob sich ein kleiner Debel, durch welchen man um 2 Uhr Eiß gegen MW. sabe. Man wandte sich begwegen rechts, und als der Wind gegen B. umsezte, so hielt man gegen S. Machdem der Nebel vergangen war, sahe man um 4 Uhr dickes ununterbrochnes Eiß von MyW, bis SSW. und hinter demselben, Wasser und zwen Fischerschiffe, die man aber wegen weiter Entfernung nicht erkennen konnte, von was vor Nation sie sepen. Darauf zeigten sich noch dren Schiffe, deren eins auf die unfrigen Geegel machte, welches zu erwarten man um halb 12 Uhr alle Geegel ein. nahm und die Flagge aussteckte. Alsobald ließ auch das fremde Schiff seine Flagge weben, woraus man erkannte, bag

m

a

U

3

3

11

T

n

9

5

7

9

9

9

9

G

13

15

0

TT

a

9

b

11

नि

Schaluppe aus, um den Schiff sen. Man schickte eine und nach den Umständen seiner Schiffahrt zu befragen. Um 12 Uhr war man nach Rechnung unter 77°. 28'. Breite und 19°. 53'. Länge.

Den 10ten, der Wind WSW. Trübes Wetter, kalte Luft, zuweilen Schnee. Um 2 Uhr brachte man ben Schiffer von jenem fremden Schiff an Bord, deffen Aussage, nebst andern bergleichen, unten angeführt merben soll. 2018 dieses geschehen war, ließ man den Schiffer nach seinem Schiff guruckbringen, sezte wieder Geegel ben und hielt gegen G. Wegen dunkeln Wetters war kein Eiß zu sehn. Raum aber klarte es um halb 6 Uhr auf, so zeigte sich dickes Eiß gegen SW. und gegen N. Man steuerte MW. 3M. Um das Eiß in der Rabe zu betrachten, wurden die Seegel eingenommen, und man ließ die Schiffe treiben. Um 8 Uhr sabe man eine Reihe von Eiß, die sich in S. anhub und über W bis MyD. erstreckte; hinter berselben war Wasser. Bald darauf entstand ein feuchter Mebel und weil es zugleich ziemlich kalt war, so wurde alle Takelage mit Eiß überzogen. Um halb 9 Uhr giengen sie das gesehene nachste Eiß vorben. Des Mebels wegen legten sie sich aufs Treiben, es war aber die Bewegung des Schiffes zwischen N. und D. dieses mährte bis um 9 Uhr nach Mitternacht, weil der Nebel so lange anhielt. Alles Tauwerk war von der Kälte ganz erstarrt. Um 12 Uhr sabe man für dem dicken Rebel kein Eiß. Es wurden aber groffe Eißschollen vorbengetrieben, weswegen man rechts wandte und alle Seegel einzog. Damals hatte man Breite 77°. 41'. lange 20°. 22'. nach Rechnung.

Den 1 ten, der Wind zwischen S. und W. und die Wellen von der Windseite; wolfigt, ein dicker feuch.

ter Nebel, kalte kuft, alles Tanwerk wie mit Eiß überzogen. Die Bewegung des Schiffes war zwischen S.
und D. Im Unfang der 12ten Stunde klärte sich der
Nebel etwas auf. Da sahe man eine aneinanderhangende Reihe von dickem Eise, deren eines Ende sich dis
WSW. das andre dis NWzN. erstreckte. Uls sie dem
Eise näher kamen, bemerkte man, daß es auch in N.
fortsezte. Deswegen wandte man abermahls um und
legte sich aus Treiben. Eben dieses thaten auch die
übrigen Schiffe, deren eins um zwey Rabel. Längen, das
andre nur halb so weit, entsernt war. Während dieser
ganzen Zeit sahe man beständig Seehunde hausenweise.
Um 4 Uhr morgens segelte ein fremdes, zweymastiges
Schiff vorben. Zu Mittag war, nach Rechnung, die
Breite 77°. 47'. die Länge 21°. 00'.

Den raten, starker Mordwind und fleine Wellen, dicker Nebel, kalte Luft, das Tauwerk steif gefroren. Um 3 Uhr wurde der Wind schwächer und die Sonne zeigte sich. Mancherlen Curs, boch meistens nordlich. Man hütete sich vor dem Eise, welches sich oft im Nebel verlohr. Um 6 Uhr vergieng der Mebel zum Theil: da sabe man Eiß in NW. das sich von einer Seite bis MD3M. von der andern bis W. ausbreitete, und balb vom Nebel bedeckt wurde. Als man um 7 Uhr dem Eise naber kam, zeigte es sich gegen D. nicht febr haufig und jenseit des Eises sabe man die ofne Gee: weiterbin aber erschien eine ungewöhnliche Kelle in der Luft, wie bas Eiß zu verursachen pflegt. Man sezte durch bas dunne Eiß mit allen bren Schiffen; ihnen folgte ein Ftscherfahrzeug. Um 8 Uhr saben sie noch ein brenmastiges fremdes Schiff. Jest erblickte man Eiß vor sich gegen NW. W. S. bis ONO. von NO. aber bis NW. war die ausserordentliche Helle der Luft bemerklich; folglich umringte sie bas Eiß von allen Seiten. Um 10 Uhr fegelte

segelte ein drenmastiges fremdes Schiff in einer weiten Entsernung vorden. Um 11 Uhr verlohren sich bende fremde Schiffe im Nebel aus dem Gesicht gegen OMO. Von 7 bis 12 Uhr groß und klein Treibeiß. Um 12 Uhr wurde es etwas wärmer. Das Eiß sonderte sich vom Lauwerk ab und siel auf die Decke des Schiffs. Um 3 Uhr nach Mitternacht sahe man eine Fleite in O. welche bald, wegen Nebel und Schnee, aus dem Gesicht kam. Um 5 Uhr wurde der Wind so stark, daß man die Seegel vermindern muste. Dieses ganze Ertmahl hindurch war meistentheils Nebel, und zuweilen Schnee. Der Eurs war verschieden, je nachdem man zwischen dem Eise durch konnte. Um 12 Uhr befand man sich nach Rechnung, unter 77°. 48'. Breite und 19°. 54'. Länge.

Den izten, starker Wind zwischen S. und W. wolkigt, zuweilen Sonnenschein, kalte Luft, oft ein so dicker Nebel, daß man aus Kanonen schoß, trommelte und mit Glocken läutete, damit die Schiffe sich nicht von einander entsernten. Man lavirte zwischen dem Eise, insem man dem großen und kleinen Treibeise sorgfältig auswich. Um Mitternacht wurde der Wind schnung war man zu Mittag unter Breite von 77°. 40'. länge 18°, 37'.

Den 14ten, der Wind wie vorhin; trübes Wetter, am Horizont sehr dunkel, kalte kust, ein dicker Nebel, der sich in der zwenten Nachmittagsstunde nicht sobald verlohr, als eine Neihe von hohem und dicken Eise zum Vorschein kam, deren eines Ende sich dis NOzO. das andre über N. und W. dis SzO. erstreckte. Es wurde aber bald wieder vom Nebel bedeckt. Man legte sich deßfalls aufs Treiben und die Bewegung des Schisses war zwischen M. und O. Um 4Uhr wurde das loth ausgeworschen

fen und auf 300 Klafter kein Grund gefunden. In biefem Ettmahl war man meistens unter Geegel und fam etwas weiter gegen N. zuweilen legte man sich auch vors Treiben, und fuhr zwischen dunnem Gife hindurch. Dach Mitternacht schwacher Wind, zwischen G. und D. trubes Wetter, zuweilen Regen. Um 12 Uhr, nach Reche nung, vie Breite 789. 00'. Länge 19°. 29'and point

algorithming bes Compasses of Scricing grade 215. Den 15ten, der Wind zwischen M. und W. wolfigt, am Horizont febr dunkel, kalte Luft; der Curs verander. lich, doch meistens D. groß und klein Treibeiß, oft vom Mebel bedeckt. Won 5 Uhr an wurde lavirt, indem man sich nach der tage des Eises richtete. Um 12 Uhr kam ein kleiner kandvogel, einem Zeisig abnlich, angeflogen, ber von Grönland mußte gekonumen senn, weil man auf Spizbergen bergleichen Wögel nicht wahrgenommen habe. (Wer versichert uns aber, daß bergleichen in Grönland befindlich sind?) Aus dieser Ursache trachtete man mit taviren weiter nach Westen zu kommen, ob sich nicht vielleicht Land, über bas Eiß hin, mochte entdecken lassen. Mach Mitternacht ein schwacher Wind zwischen G. und D., trubes Wetter und zuweilen Regen. Um 12 Uhr rechnete man die Breite 78°. 15'. Die Lange 18°. 08'. Die Entfernung von Klokban 42 deutsche Meilen.

Den 16ten, ein leichter Wind zwischen D. und W. trübes Wetter am Horizont neblicht, kalte Luft. Man lavirte gegen W. Um 5 Uhr kam man an Eiß, weß. wegen die Seegel eingenommen und das loth ausgeworfen wurde; da war auf 250 Klafter kein Grund. So viel man auch vom Mastforbe sich umsahe, war von keiner Seite Land zu febn. Weiter nach 2B. konnte man des Eises halber nicht kommen. Inzwischen veränderte sich der Wind und wurde nach Mitternacht westlich und sublid). Trubes Wetter, dicker Mebel, falte Luft, movon das Tauwerk ganz mit Eiß überzogen und die Seegel bereift wurden. Zuweilen siel auch Schnee. Um halb 12 Uhr wurde ein Signal gegeben, daß die Besehlshaber der übrigen Schiffe zum Commodore an Bord kommen sollten. Um Mittag schien die Sonne, da bestimmte man die Breite nach Beobachtung 78°. 03'. Nach Rechnung hatte man 78°. 01'. Die länge 19°. 46'. Die Abweichung des Compasses 1½ Striche gegen W.

Den 17 ten, der Wind zwischen S. und W. wurde starter, westwegen man die Geegel verminderte, wolfigt und neblicht. Ein Frost, wovon alle Takelage mit Eiß überzogen wurde. Die Befehlshaber aller bren Schiffe murden schluffig, gegen bas Land von Spizbergen anzugehn, um zu erfahren, in was vor einem 26. stande sie von der Ruste waren. Denn man war wegen des Puifts, wo man sich befand, zweifelhaft, weil man immer zwischen Eiß gesahren war. Nachdem dieses verabredet worden, kehrten die andern zwen Befehlshaber um 2 Uhr nach ihren Schiffen zuruf. Gleich barauf fahe man eine Hollandische Fleite gegen ND. vorbenseegeln. Um halb 3 Uhr feste man wieder Geegel ben und hielt D3S. Nach 8 Uhr wurde der Wind noch stärker und die Wellen gröffer; woraus man schloß, daß die See gegen S. fren von Gife fenn mußte. Darauf folgte ein feuchter Mebel. Mach Mitternacht waren Wind und Wetter, wie vorher. Um Mittag nach Rechnung 77°. 33'. Breite, und 27%. 08'. Lange.

Den 18ten, mittelmässiger Wind aus S. hernach zwischen S. und D. dunkel Wetter und oft ein starker Nebel, weswegen man aus Canonen schoß, um einander nicht zu verlieren. Der Eurs war zwischen N. und D. bis nach 9 Uhr, da wandte man um, und hielt nach S. und S.M. Nach Mitternacht um 6 Uhr sahe man kand, dessen von Forland (eine länglichte Insel auf der Westseite von Spizbergen) sen; dieses land aber wurde bald vom Nebel verdeckt. Um 9 Uhr sahe man ein fremdes Schiff von 3 Masten. Zu Mittag war die Breite 77°. 39'. Die länge 26°. 54'.

Den 19ten, der Wind hielt an zwischen S. und D. und war hernach aus Ost; dunkel Wetter und Nebel. Als nach 3 Uhr der Nebel vergieng hatte man kand vor sich. Man hielt zwischen N. und D. zu gleicher Zeit sahe man ein fremdes zwenmastiges Schiff. Mach 4 Uhr wurde der Wind schwächer. Man wandte sich gegen S. Nach Mitternacht Windstille, mit abwechselndem gelinden Wind. Um 11 Uhr war man nicht wenig besorgt, im Nebel auf das kand zu stossen und seuerte aus einer Canone, hörte aber vom kande keinen Wiederhall, vermuthlich weil es zu weit entsernt war. Man warf das koth und hatte laimigten Grund auf 125 Klaster; um 12 Uhr auf 135 Klaster eben den Grund. Sie befanden sich am südlichen Ende von Forland.

Den 20ten, Windstille ben einer starken Bewes gung der See. Auf den Küsten und am Horizont dunkel, hin und wieder an den Küsten Nebel. Die Luft war wärmer; es regnete Tropfenweise. Man hatte auf 110 Klaster laimigten Grund mit kleinen Steinen. Um 6 Uhr sahe man ein fremdes Schiff in W. In der drite ten Stunde nach Mitternacht noch zwen fremde Schiffe in NBzN. aber in so weiter Entsernung, daß man nicht erkennen konnte, von welcher Nation sie waren. Um 5 Uhr ein seuchter Nebel mit Schnee. In der 11ten Stunde wenig Wind. Zu Ansang der 12ten Stunde verlohr sich der Nebel. Da zeigte sich die Sonne und man machte zu Mittag eine Beobachtung, woraus die E 4

5

3

5

Breite von 780. 03'. geschlossen wurde. Die Ubweichung des Compasses 1 & Striche westlich.

Den 21ten, ziemlich starker Wind aus D. und groffe Wellen, wolkigt und am Horizont neblicht. Wegen des Windes entichloß man sich in Klokbay einzulaufen. Weii aber die Ruften größtentheils vom Nebel verdeckt waren, und man die kenntlichen Derter auf benselben nicht genau bemerken, folglich feinen geraden Eurs nach Klokban halten konnte: so segelte man langst dem Lande gegen S. Hierben aber war, weil der Wind heftiger wurde, zu beforgen, man mochte die Einfahrt von Rlota ban vorbensegeln. Damit nun dieses nicht geschähe, wurden um 5 Uhr bie meisten Geegel eingenommen und Die Schiffe trieben, mit den Untersegeln. Um balb r Uhr nach Mitternacht feste man wieder Geegel ben und hielt gegen das Land an, nach DyM. Der Wind war fark, wolkigt und zuweilen Sonnenschein und Schnee, ben kalter kuft. Um halb 2 Uhr bekam man das kand ins Gesicht, welches aber, wegen Dunkelheit, nicht zu erkennen war. Um 5 Uhr bemerkte man eine Bucht, wovon man vermu bete, daß es Klokbay ware. Man feste mehr Geegel ben und hielt naber an den Wind gegen DMD. Um 6 Uhr ließ ber Wind nach. Gie waren wirklich vor der Einfahrt von Klokbay, dessen sie um 8 Uhr durch gewiffe Bemerkungen überzeugt wurden. Sie liefen alfo in biefen Meerbufen ein, fanden auf 47 Rlafter laimigten Grund und legten sich vor Unter. Sie konnten dem Winterlager, wegen feststehenden Gifes nicht naber als 5 Werste, kommen. Es murbe aber benen, die sich im Winterlager aufhielten, die Unkunft ber Schiffe durch einen Canonenschuß bekannt gemacht.

Den 22ten. Es ift nicht nothig, mahrend daß die Schiffe bier still lagen, Wind und Wetter zu beschreiben;

ben; dieses aber ist merkwürdig, daß es so falt gewesen, daß ben der damaligen Windstille, die See mit Gife eines Wierteldaumens bick, überzogen worden. Die Stromung war einen halben und einen virtel Knoten. Groffe Eißschollen trieben die Schiffe vorben, die von dem stehenben Eise sich abgesondert hatten. Weil, auf das gegebne Signal des vorigen Tages, niemand aus dem Winterlager nach den Schiffen gekommen war; so wurde der Capitain- Lieutenant Bornewolokof hingeschickt, sich nach dem Zustande der dort nachgebliebnen zu erfundigen. Er kam des Morgens um 4 Uhr jurud, mit dem Bericht: daß er den Capitain - Lieutenont Ryndin nicht angetroffen habe. Dieser sen, mit vier Mann, nach einer Insel des Meerbusens gefahren, um Bogel zu fangen oder zu schiessen. Der Schiff. Commissarius und ein Matrose senen im Winterlager allein nachgeblieben. Im verwichnen Winter senen acht Mann bort gestorben. Ryndin habe die Breite des Orts, vermittelst eines Correspondent. Quadranten, auf 77°. 06'. bestimmt, und die Abweichung des Compasses 15°. westlich.

Den 23ten, kam eine Hollandische Fleite aus der See in den Meerbusen und legte sich vor Unker.

Den 24ten, kam der lieutenant Ryndin mit dem Bericht, daß er ausgewesen sep, auf denen unweit der Kuste gegen S. liegenden Inseln, wilde Enten, die man Gachki nennet (Eiderenten), die besten unter allem dortigen Federwild, zu schiessen. Er brachte deren auf hundert Stück mit sich. Nach seinem Bericht mangle es zwar daran auch in Rlokban nicht, sie sepen aber zu wild, als daß man sie zum Schuß bringen könne. Im verwichnen Winter sen sast jedermann im Winterlager frank gewesen, sonderlich diejenigen, welche wenig Bewegung gehabt hätten. Er selbst habe auch gekrankt, habe sich aber doch noch immer auf den Beinen erhalten.

Den 25ten. Eine grosse Eißscholle, die man Mühe hatte mit den Schaluppen abzuhalten, schwamm aus dem Meerbusen die Schiffe vorben; sie war 3 Klaster über dem Wasser und 7 Klaster im Wasser dick.

Den 26ten, der Capitain. Lieutenant Bornewos lokof wurde nach dem Winterlager der rustischen Prommyschleni geschickt, um sich nach derselben Zustande zu erkundigen.

Den 27ten, kam er zurück und berichtete: Er habe 12 Mann in einer Stube wohnend angetroffen; der Steuermann unter ihnen heisse Wassilei Zurkof; sie sepen von Danilowa Pustina, hatten den Winter über Wallrosse, Eißfüchse, Baren und Rennthiere ers legt und von dem Fleisch der leztern sich genährt. Ihr Fahrzeug habe, ben der Einfahrt in den Meerbusen, welche wegen Untiesen nicht sehr sicher sen, Schaden genommen.

Den 28ten, wurde das Fest der Thronbesteigung Ihro Kanserl. Majestät auf den Schiffen severlich begangen. Tschitschagof seuerte 9 Kanonen, Danof und Babajef jeder 7 Canonen ab. Der Schiffer des Holländischen Schiffs, dessen am 23ten Erwähnung geschehn, kam an Bord, und gab von seiner Schiffahrt Nachricht.

Den 29ten, lichtete man die Anker, um in See zu gehn, wurde aber durch widrigen Wind am Auslaufen verhindert. Eben so auch die Hollandische Fleite. —

Den zoten, kam man nach dem vorigen Ankerplaz zurück und die Hollandische Fleite legte sich nahe an die Russischen Schiffe. Won den zehn Tagen, die hier zugebracht gebracht wurden, ist überhaupt zu sagen, daß bie Winde oft abgewechselt haben, daß sie meistens trübes und regnichtes Wetter gehabt, und daß die Stromung der Gee nicht im. mer von einer Seite gewesen. Um gewöhnlichsten ift bie Stromung nach N. und S. eine halbe oder auch Biertelmeile (Italianische) in einer Stunde bemerkt worden. Wenn groffe Eißschollen angetrieben kamen, so wurden biefelben mit Schaluppen von den Schiffen weg burirt, und wenn sie zu nahe kamen, fo stieß man sie mit haken von den Schiffen ab, so daß sie nichts davon litten. Das Eiß welches sich von dem im Meerbusen feststehenden abriß, war nicht sehr dick. Man hatte sich nur für denjenigen groffen Eißschollen zu huten, die von oftbemeldeten in der Gee treibenden Eißbergen famen, von welchen sich zuweilen einige Stucke, (wie bas vom 25ten Junius) abfonderten.

Julius.

Den isten, war ein starker Wind, aber veränderlich, zwischen S. und W. Wolfigt, zuweilen Sonnenschein, zuweilen Regen. In der ersten Stunde nach Mitternacht lichtete man die Anker und stach in See.

Den 2ten, hatte man zuweilen keinen Wind; wenn er aber wehete, so war er zwischen N. und W. Mach Mitternacht wurde er stark, weßwegen man nur die Unterseegel brauchte. Man konnte wegen trüben Wetters das Land nicht sehn; zuweilen siel Schnee.

Den zten. Eben berselbe starke Wind, dauerte in einem fort, zwischen M. und W. Es war wolkigt und schneiete. Das Meer trieb groffe Wellen. Wegen Widrigkeit und Stärke des Windes konnte man nicht den Eurs halten, den man wünschte. Man hielt meisstens zwischen S. und W. Zu Mittag war man nach Beobachtung unter 76°. 31'. Breite.

Den

Den 4ren; der starke Nordwestwind und die grossen Wellen liessen noch nicht nach; das Wetter war trübe, meistens mit Schnee. Der Eurs zwischen N. und O. Mach Mitternacht um 9 Uhr klärte es auf. Man sahe das land von Spizbergen in SO. da ließ auch der Wind nach, so daß man die obern Seegel gebrauchen konnte. Zu Mittag sahe man die Sonne und sand die Breite nach Beobachtung 76°. 55'.

Den zten mittelmässiger Wind und kleine Wellen. Zuweilen schien die Sonne. Um 4 Uhr sahe man land zwischen S. und D. Um 12 Uhr das südliche Ende der Küsten in DSD. 7 Meilen.

Den 6ten, eben berselbe Wind zwischen S. und W. Der Eurs WNW. Um 6Uhr minderte man die Seegel und es erhob sich ein Nebel. Nach Mitternacht schwacher Wind. Zu Mittag die Breite nach Rechnung 77°. 06'. Die länge 21'. 53°.

Den 7ten, der Wind zwischen N. und W. Der Eurs zwischen N. und D. Trübes Wetter und Nebel. Mach Mitternacht der Wind aus Norden. Der Eurs zwischen N. und W. Um 12 Uhr die Breite nach Rechenung 77°. 23'. Die länge 20°. 53'.

Den gen, wenig Wind zwischen S. und W. wolkigt und dunkel, kalte kuft. Der Eurs zwischen N. und W. Um 4 Uhr sabe man Eiß in SW. sonst nirgends, und dieses verlohr sich hernach im Nebel. Uls der Nebel um 12 Uhr sich aufklärte, sahe man Eiß in N. und NW. und nach Mitternacht zeigte sich viel Eiß gegen W. auf welches man zugieng, um es in der Nähe zu betrachten. Bennahe wäre man dadurch in große Gesahr gekommen. Denn da gerieth man gegen 5 Uhr in eine Eißbucht, aus welcher man Mühe hatte durch laviren gegen S. zurückzukommen. Zum Glück war der Wind nicht stark, so daß man alle Geegel gebrauchen konnte.

konnte. Um 13 Uhr war die Breite 77°. 48'. die Länge 78°. 53'. beides nach Rechnung. Es entstand Nebel.

Den 9ten, starker Wind zwischen S. und W. trüsbes Wetter, kalte luft, zuweilen neblicht. Gegen D. und zwischen N. und W. war Eiß zu sehn. Der Eurs zwischen N. und D. In der ersten Stunde nach Mitternacht verminderte man die Seegel, um die übrigen Schiffe abzuwarten. Darauf war der Eurs zwischen N. und W. Um z Uhr hatte man Eiß vor sich, aber nicht häusig. Auf einer Reihe zusammenhängenden Eises zeigte sich eine Menge Seehunde. Um z Uhr entstund ein dicker Nebel, wofür man nichts sehen konnte. Man muste sich deshalb, mit Einnehmung aller Seegel, auß Treiben legen. Nur selten wurden Eißschollen vorbengetrieben. Man wandte das Schiff und rechnete zu Mittag die Breite zu 78°. 19'. Die länge zu 20°. 25'.

Den Toten, der Wind zwischen S. und W. und ein dicker Nebel, welcher nicht zuließ die Seegel zu gebrauchen. Sie waren oft mit einzelnen Eißschollen umsgeben, deren sie sich zu erwehren hatten. Die Bewesgung des Schiffs war gegen D. und zwischen N. und D. Nach Mitternacht war schwacher Wind. Die Strömung der See SOZO. ein Viertel einer Ital. Meile in der Stunde. Zu Mittag die Breite 78°. 22'. Die länge 21°. 51'. nach Rechnung.

Den 1 sten, wenig Wind und dicker Nebel. Man trieb ohne Seegel. Um 9 Uhr Windstille. Man hörte gegen SW. drenmahl einen Knall, als ob es donnerte, welches auf dieser Höhe ungewöhnlich ist, daher man es lieber der Absonderung grosser Eißschollen zuschrieb. Der Eurs war das ganze Ettmahl grössestentheils gegen W. Man sahe Wallsische: Zu Mitag hatte man 78°. 23'. Breite und 21°. 39'. länge, nach Rechnung.

9

6

Den 12ten, der Wind zwischen SB. trübes Wetter. Um halb 2 Uhr sahe man Eiß gegen W. dars auf gegen N. und zwischen N. und D. Man seegelte nach Osten und ben einfallendem Nebel legte man sich zu Treiben. Us der Nebel um 10 Uhr sich verminderte, hatte man gegen N. weit und breit Eiß vor sich, von dem man sich durch kaviren entsernte. Zu Mittage waren sie, nach Rechnung, unter 78°. 18'. Breite und 25°. 58'. länge.

Den izten, der Wind zwischen N. und W. trübes Wetter, zuweilen neblicht und Schnee, kalte luft, die Lauen gefroren steif. Man hielt sich in der Nähe des Eises, meistens zwischen N. und D. durch einzelne Eißschollen aber sezte man hindurch, um ben dem vorgesezten Eurs zu bleiben. Nach Mitternacht um 5 Uhr sahe man mancherlen Arten seltner Vögel und viele auf dem Eise liegende Seehunde und Seehasen *). Um 7 Uhr vergieng der Nebel, man sahe Spizbergen, verlohr es aber auch bald wieder im Nebel Zu Mittage war die Breite 78°. 58'. Die länge 24°. 50'. nach Rechnung.

Den 14ten, ber Wind zwischen N. und W. bunkel Wetter und hin und wieder Nebel. Der Eurs zwischen N. und D. oft zwischen einzelnen Eißschollen. Um 8 Uhr sahe man Land, doch nur dunkel. Man warf das Loth und sand auf 100 Klaster keinen Grund. Nach Mitternacht wurde die Luft wärmer. Man erforschte um 8 Uhr die Strömung der See und sand sie ein Viertel einer Italiänischen Meile nach NND. Dieses ganze Ettmahl suhren sie oder lagen still, wegen Mangel des Win-

^{*)} Eine Art Robben Morskye Saëzi oder Seehasen genennt, die Herr Lepechin zuerst, in den neuen Commentarien der Akademie, genau beschrieben hat.

Windes, zwischen einzelnen Eißschollen. Um 12 Uhr Breite, nach Rechnung 75°. 11'. Länge 24°. 57'.

Den 15ten, wenig Wind, zwischen S. und W. und darauf still; dunkel Wetter und oft Nebel. Die Bewegung des Schiffes gegen D. zwischen einzelnen Eißeschollen. Man warf das loth bis auf 200 Klaster und fand keinen Grund. Zu Mittag Breite, nach Nechnung 79°. 14'. länge 25°. 05'.

Den 16ten, wenig Wind zwischen S. und D. Zuweilen Windstille. Die Bewegung des Schiffes war gegen D. Es war oft neblicht; um 2 Uhr nach Mitter. nacht verlohr sich der Nebel. Da sabe man das nordliche Ende von Spizbergen in DMD. Man warf das Loth aus und hatte auf 100 Faden keinen Grund. Man sabe 14 fremde Schiffe in G. die von unfern russischen Schiffen nach verschiednen Orten sich zu entfernen schie-Man wünschte aber von ihnen Nachricht einzu. holen. Eins kam auf uns zu und man gieng ihm zum Theil entgegen, zum Theil verminderte man die Seegel, damit es die ruffischen Schiffe einholen konnte. Die beiden andern Schiffe mußten West . und Ostwarts gehen, während daß Tschitschanof, ohne Seegel zu gebrauchen, still lag. Er schickte eine Schaluppe aus und seuerte eine Canone, jum Zeichen, daß der fremde Schiffer still liegen und seine Flagge zeigen sollte. Er zog die hollandische auf und lag still. Um 12 Uhr beobachtete man die Sonnenhöhe und fand daraus die Breite 79°. 50'. Die lange 27°. 34'-

Den 17ten, der Wind zwischen N. und D. Es war oft neblicht. Man lavirte gegen D. Um 12 Uhr die Breite 80°. 19'. nach Rechnung, die länge 28°. 31'.

Den 18ten, starker Wind zwischen N. und D. die Wellen waren nicht so groß, als sie nach der Stärke des Win-

Windes hatten senn sollen. Neblicht und bazwischen Sonnenschein, kalte Luft, so daß die Taue mit Giß überzogen wurden. Der Eurs gegen N. Um halb 3 Uhr erschien durch den Nebel dickes Eiß in der Rähe. Ulso. bald murbe ein Signal gegeben, die Schiffe zu wenden. Um 6 Uhr, da der Nebel vergangen war, sahe man zwey drenmastige Fischerfahrzeuge, die ihre Seegel eingenommen hatten, in SD3D. und noch dren dergleichen in 2B. SW. Um 11 Uhr warf man das toth und fand auf 40 Faben Grund von fleinen Steinen. Benm Umwenden peilte man das westliche Ende des Landes (Spizbergen) gegen SW. 45°. 00'. das offliche gegen SD. 48° 00'. Bon dort aber hatte man dickes Eiß nach D. und einzelne Eißschollen von M. bis WSW. im Gesicht. Man machte eine Beobachtung für die Breite und fand solche 80°. 12'. Die Abweichung des Compasses war 19°. Mach Mitternacht zog man die Seegel auf und hielt gegen M. weil dort kein Eiß zu sehn war. Man gieng mit startem Winde zwischen vielen groffen und fleinen Giß. schollen durch und hatte einen empfindlichen Frost auszus steben. Um 3 Ubr fabe man bickes, aneinanderhangendes Eiß, welches sich von WEW. über N. und D. bis G. erstreckte und folglich verhinderte, daß die Fahrt nach N. nicht weiter fortgefest werden konnte. Man zog so lange die Geegel ein, bis man die Tiefe untersucht hatte. Man fand auf hundert Klafter sandigten Grund mit flei. nen Steinen. Darauf segelte man gegen &23. Es entstand ein Rebel, der um 9 Uhr aufflärte, so daß die Sonne jum Vorschein fam. Damals wurde die tuft etwas warmer. Nach Zusammenberufung der Befehls. haber von den übrigen Schiffen wurde beschlossen, wegen der unüberwindlichen Hindernisse, die der bestimmten Dieise im Wege stunden, juruckzukehren. Dieses geschabe unter der Polhobe von 800. 00'.

Den

Den 19ten Windstille, hell Wetter und Sonnenschein. Die Bewegung des Fahrzeuges war nach SEW.
Um 7 Uhr ein leichter Wind zwischen N. und W. Um
9 Uhr wurde das Loth ausgeworsen, auf 200 Klaster
kein Grund. Man hatte das Land im Gesicht und sahe
auch 6 sremde Schiffe, die gegen S. segelten. Auf eins
wurde die Schaluppe geschickt, um Nachrichten einzuholen.

Vom 20ten bis 30ten, man richtete das übrige der Fahrt so ein, daß man erstlich nach Klokban käme. Der dortige Vorrath von lebensmitteln mußte untersucht, das Gute vom Verdorbenen abgesondert, und jenes, wie auch die in Klokbay befindliche Mannschaft, nach Archangel zurück geführt werden. Alles geschahe, nur, wegen schwacher und widriger Winde, etwas langsam. Man suhr meistens im Gesicht des Landes. Zuweilen hörte man einen Knall, als wenn es donnerte; man hielt aber dasür, daß solches von großen Eißschollen käme, die sich von den Eißbergen absonderten.

Den zoten kamen sie vor Rlokbay und trafen baselbst ein dreymastiges, fremdes Schiff an.

Den ziten, liesen sie in den Meerbusen ein, legten sich vor Anker und gaben dem lieuten. Ryndin von
ihrer Ankunft Nachricht. Dieser kam des Morgens um
9 Uhr mit seinem Naport. Die ben ihm befindliche Mannschaft befand sich in gutem Zustande.

Hier lagen die Schiffe bis auf den zten August, während welcher Zeit sie sich mit Absonderung und Einlasdung der noch brauchbaren lebensmittel und der übrigen Geräthschaft beschäftigten. Sie maßen auch einen Berg, dessen senkrechte Höhe von 316 Rlastern, die Klaster zu 6 Fuß, befunden wurde. Ueberdem bemerkte man täglich, daß sehr grosse Eißschollen von den Eißbergen sich abs sonderten.

3

Mie

Mit Hinterlassung auf Spizbergen des schadhaften Proviants und dreper wohnbarer Stuben oder Häuser, eines Speichers und einer Badstube, lichteten sie den 7ten August die Anker, wurden aber durch viele, ihnen entgegenströmende Eißschollen, deren sich zu erweren sie grosse Mühe hatten, am Auslausen gehindert.

Endlich gewannen sie den 8ten August die See, hate ten oft widrige und starke Winde, und kamen den zoten September zurück nach Archangel.

Benlage zu obigen Reise: Journalen.

Dem Auszuge aus den Tagebüchern des Schiffes Tschitschagof, woraus obiges genommen ist, sind sobgende Aussagen der fremden Schiffer, die auf dem Schiff Tschitschagof befragt worden, beygefügt:

Sie sind alle von Hollandischen Schiffern, deren Mamen, und die Namen der Schiffe und Rheder auch angeführt, aber sast unkenntlich verdorben sind, weßwegen, und weil sie zur Hauptsache nichts beytragen, man sie hier übergeht.

Den soten Junius. Der Schiffer ist den 13ten April n. St. mit seinem dreymastigen Galiott von Ums sterdam in See gegangen. Er thut jezt, wegen des Wallsischfanges die dritte Reise. Er hat Grönland nie gesehn, woran das Eiß hinderte, und ist nicht höher als 77°. 00'. gekommen. Er braucht die Abweichung des Compasses von 1½ Strich westlich: Die Strömung der See soll, wie er von andern gehöret, meistens ND. und SW. seyn. Es kommen jährlich auf 100 Schiffe hieher her auf den Wallsichkang. Vor ungefähr zwölf Jahren seinen viel Hollandische Schiffe am nordlichen Ende von Spizbergen zwischen dem Eise zerquetschet worden und nur zwen davon gekommen. Eins oder zwen Schiffe gehn oft, und fast jedes Jahr verloren. Er weiß nicht, wie weit er von Spizbergen sich befindet, weil seine Schiffsrechnung in Unordnung ist.

Den 23ten Junil. Gine Fleite von Umsterdam in Klokban, ist seit dem 13ten Upril auf der Reise. Der Schiffer fährt seit 22 Jahren auf den Wallfischfang und als Schiffer 9 Jahre; sein Water seit dreisfig Jahren, ist auch hier und besindet sich auf einer andern Fleite. Er hatte dieses Jahr noch keinen einzigen Wallfisch gefangen. Es ist wohl schon to Jahr, daßer Gron-Iand von weitem, übers Eiß gesehn, allein nicht weiter, als unter 75°. 00'. Polhöhe. Man halte dafür, daß unter 78°, eine Durchfahrt nach der Strosse Davis senn muffe, weil man dort in einem Wallfisch eine Harpune, mit bem Stempel eines Schiffers, der nur in der Spizbergischen Gee auf den Fang auszugehn pflegt, gefunden habe. Man glaube, daß die Wallfische unter dem Eise durchgehn. Er sen vor vielen Jahren unter 810. Breite gewesen, weiter aber nicht; habe aber wohl gehört, daß Schiffe unter 83°. gewesen und kand übers Eiß gesehn haben. Während der 22 Jahre habe er 250 Wallfische gefangen. Es gehn oft Schiffe zwischen dem Eise verlohren, die Menschen retten sich aber dann auf andre Schiffe. Er brauchte 2 Striche für die 216. weichung des Compasses gegen Westen: 2113 man ihm aber sagte, daß wir 11 Strich brauchten, so war er auch bamit einstimmig.

Den 16ten Julii. Der Schiff r einer Fleite ist den 17ten Upril von Amsterdam abgegangen. Er fährt feit seit 1 1 Jahren in dieser See, hat dieses Jahr 3½ Fische gefangen und geht jezt nach Amsterdam zurück. Man hat ihn nach Nord: Osterland und Grönland gefragt, er hat solche nie gesehn.

Den 19ten Julii. Man traf am nordlichen Ende von Spizbergen 5 Hollandische Fleiten an, von deren einer man den Schiffer hohlen ließ, welcher aussagte: Er gehe schon zwen Monate lang um das Eiß herum, sen den 24ten Junii unter 800. Breite gewesen, und hat in dren Meerbufen geankert. Er fahrt seit 2 Jahren für Schiffer, in allem aber befährter diese Gee seit 23 Jahren. Er hat auf seiner jezigen Reise unter 72°. das erste Eiß gesehn. Grönland sen wohl eher von seinen Unverwandten unter 74°. Breite gefehn worden, von ihm aber niemahls. Das Eiß sen jest häufiger in Dieser Gee, als vormals. Vor 60 Jahren habe man ganz Spizbergen umfahren können. Jezt aber sen keiner mehr, der Mord: Osterland gesehn habe. Im verwichnen Jahr hatten fie uns am nordlichen Ende von Spizbergen gesehn, da wir wegen starken Windes, alle Geegel eingenommen gehobt. Er aber und noch 7 andre Wallfisch fanger hatten damais in einer Bucht vor Unker gelegen, und batten geglaubt, daß wir umfommen wurden, weil ein ftarfer S. Wind uns gegen bas Eiß getrieben habe. Sie hatten fich für uns gefürchtet, daß wir auf Raperen ausgegangen senn mochten, weil sie niemals dergleichen Schiffe in dortiger See gesehn hatten. Im Jahr 1758. sepen 15 Hollandische Schiffe am nordlichen Ende von Spizbergen verloren gegangen. Im jezigen Jahre sen ein Englischer Wallfischfänger zwischen dem Gise zerquetscht worden. Es sepen im Jahr . . . (die Zahl ist undente lich geschrieben) 20 dergleichen Fahrzeuge, von verschied: nen Nationen, im Eiß geblieben; das Wolf aber habe meistentheils, vermittelst andrer Fahrzeuge, seine Ret: tung

tung gefunden. Miemand habe den Fang, weil eine unbeschreibliche Menge Wallfische gewesen, verlassen wollen, ob sie gleich gesehen, daß sie vom Eise umringt wurden. Er hatte gehört, daß Schiffe auf 820. Breite gekommen waren. Er selbst sen dieses Jahr, seiner Rechnung nach, auf 810. gewesen; weil wir uns aber damals nicht weit von ihm entfernt befunden hatten, so erkenne er jezt seinen Irrthum. Hiermit stimmten auch die Aussagen andrer Schiffer überein. Einer, ber wohl eher in Petersburg, Riga, Reval gewesen war, und etwas Russisch konnte, that hinzu: Der Wallfischsang sen heut zu Tage ben meiten nicht mehr so reich, als er ehemals gewesen. Wiele Schiffe kehrten leer zurück, er habe 33 Jahre Diese See befahren. Ein andrer fagte: sein Vater sen 30 Jahre auf den Wallfischfang gefahren und sen auf der oftlichen Ceite von Spizbergen bis 77°. gewesen, ganz Spizbergen aber habe er, des Eises wegen, nicht umfahren konnen. Jener behauptete hierben, daß er vor ohngefähr 20 Jahren, auch im Canal zwischen Mord. Osterland und Spizbergen gewesen sen, wohin jezt niemand, des Eises halber, kommen könne. Von der lage des festen Eises von Grönland sagten alle, daß es sich von SW. nach MD. erstrecke und zulezt mit Spizbergen zusammen hienge.

Ich übergehe hier die Thermometrischen Beobachetungen, die auf dem Schiffe Tschitschagof, während der lesten Reise, mit zwen Reaumurischen, mit Weingeist angefüllten Thermometern angestellt worden. Sie sind nicht einstimmig, und keines zeigt, weder einen großen Grad der Kälte, noch der Wärme an. Sie halten sich gemeiniglich in der Nähe des Gesrierpunkts, und meistentheils oberhalb, selten unterhalb demselben. Wenn das Tagebuch den 18ten Julius von einer empsindlichen Kälte redet, so steht ein Thermometer & Grad oberhalb, das andre

Ì

d

0

3

11

0

1

andre 21 Grad unterhalb dem Gefrierpunkt. Hieraus ist nichts anders zu schliessen, als daß die Thermometer nicht im besten Zustande (oder am unrechten Ort aufgehängt) gewesen.

Eine Schrift, die der Herr Tschitschachof seinem Tagebuch angehängt, ober vielleicht nachgehends zu mehrerer Erläuterung und zu seiner eignen Vertheidigung dem Udmirulitäts. Collegium übergeben hat, enthält noch verschiedne merkwürdige Nachrichten, die hier bengebracht zu werden verdienen.

Ich will es, sagt er, dem Urtheil aller kundigen Geefahrenden anheimstellen, was das bedeute, eine unbekannte See, in einem so sehr verschiednen, unbewohnten Elima zu befahren, wovon man nur wenige und unvollständige Nachrichten hat, die nichts minder, als Furcht und Schrecken, verursachen und den Seefahren. den den Untergang drohen. Da muß wohl ein jeder gestehn, daß, wie herzhaft auch jemand sen, er jedoch in seinen Gedanken nicht ohne Unruhe senn könne. Es ist zwar eine Ehre für einen Mann, zum Rugen des Vaterlandes sein leben in die Schanze zu schlagen: Wenn er aber alle mögliche Gefährlichkeiten, die nicht vorausgesehn werden konnen, sich vorstellt, so kann ihm auch in die Gedanken kommen, daß er vielleicht sein geben auf. opfere, ohne einmahl gewiß zu senn, daß sein Name dafür werde gepriesen werden. Defter hat er dafür bose Machrebe zu erwarten, als ob er aus Unverstand und Unvorsichtigkeit, an Micht . Erfüllung des gesuchten Endzwecks Schuld sen. Dieses leztere habe ich erfahren, als wir im verwichnen 1765sten Jahre, unster Rechnung nach, gegen über Alokbay kamen, und groffes, sich weit ausbreitendes Eiß antrafen. Wir musten nicht, daß solches doch zuweilen eine frene Jahrt, um in den Meerbufen,

busen, wo das Winterlager war, einzulaufen, verstattete. Wir wünschten aber sehr land zu sehn, und magten es, durch die einzelnen Eißschollen hinzufahren, mit dem Vorsat, wenn wir auf diese Urt nicht in den Meerbusen kommen könnten, eben dieses Weges zurückzukehren. Gar bald darauf kamen wir an das dikke, undurch dringliche Eiß, kehrten zurück, und fuhren 19 Stunden nach mancherlen Richtung, zwischen Eiß, und das noch mit gunstigem Winde, bis wir ganz von Eise umringt waren. Mit groffer Gefahr kamen wir in frene Gee. Satten wir aber nur eine Stunde lang widrigen Wind oder gar Sturm gehabt, so hatten wir alle umkommen muffen. Endlich erreichten wir nach langem hin. und Herfahren, den Meerbusen Klokbay (denn mitlerweile war das Eiß anderswohin getrieben worden) und lagen daselbst 8 Tage vor Unker. Auf einmal kam eine so groffe Menge Eiß aus der See, daß es den ganzen Meerbusen bedeckte, und so dick war, daß man auf demfelben nach dem User gehn konnte. Damals befürchteten wir alle Augenblicke, daß unfre Schiffe vom Gife zerquetscht werden murden. Da aber blieb doch die Hofnung übrig, daß die Menschen sich hatten über das Eiß nach dem lande retten konnen. Ware une dieses begegnet, so hatte mein Auftrag gleich im Unfang sein Ende gehabt. Dieser Urt Zufällen vorzubeugen, ist jederzeit alle mögliche Worsichtigkeit, den Erfahrungen der Schiffahrtskunde gemäß, angewandt worden. Und gleichwohl möchte vielleicht dieses, wenn ein Unglück erfolgt ware, keine gute Mennung von mir erregt haben, absonderlich ben denen, die von dieser Reise anders dachten, als derjenige, der dazu den ersten Worschlag gethan hatte. Mit dergleichen Vorurtheilen beschwerte Gedanken würden wohl nichts anders als bestän: dige Unruhe verursachen, wenn nicht der Dienskeifer die Schwierigkeiten einigermassen zu überwinden Hofnung gabe. Meine Hauptsorge mar, daß die dren Schiffe nie.

niemals voneinander getrennt werten möchten, damit sie zu aller Zeit und in allen Fallen einander hülfliche Hand ju leisten im Stande waren. Hiezu dienten die Signale, vermittelst welcher ich mit den andern Befehlshabern gleichsem sprechen konnte. Die baben gebrauchte Gorgfalt und der daraus entsprofine Nugen, haben sich mahrend unster zwenjägrigen Schiffahrt gezeigt, indem wir meistens mit Mebeln, Schnee und trüben Wetter zu kampfen gehabt, und boch allzeit beneinander geblieben find. Dieses gereichte jedermann ju einer fraftigen Aufmunterung, absonderlich wenn Gefahr nahe war, wenn wir uns, wie oft geschah, mitten zwischen dem Gife befanden. Da troftete sich immer ein Schiff mit der Gegenwart bes andern, und das half uns, mit desto fichererm Erfolge, die Schiffahrt zu dem abgezielten Endzweck fortzuseßen. Die Wallfischfänger gehen auf eben diese Weise zu Werke. Miemahls oder hochstselten sieht man ein solches Schiff allein fahren. Es hat immer seinen Gefährten in ber Dabe. Sie haben überdem noch andere gute Einrichtungen. Sie sind am Vordertheil vierfach mit Brettern beschlagen, und bennoch geben alle Jahre ihrer etliche verloren. Gie haben auch diefen Vortheil ror uns voraus, daß sie nicht belastet find, fonbern nur ihren Proviant und einige Faffer frisch Waffer inne baben. Daher geschieht es, daß, wenn ein Ungluck entsteht, die Schiffe nicht leicht sinken, und also Zeit ba ist, bas Wolf in Schaluppen und Zollboten zu retten, beren fie zu 6 bis 8 auf jedem Schiff haben, die geräumig genug find, nicht nur das Wolf, fondern auch ben Provignt in Sicherheit zu bringen. Unfre Schiffe bingegen waren zur bequemen Schiffahrt auf ofner See eingerichtet, und hatten Eifen und Sand zu Ballast, jebes zu 7000 Pub, die Masten und Takelage ungerechnet. Stößt eine folde last, mit geschwinder Bewegung an etwas hartis 3. E. an eine groffe Eißscholle, so fann die nur aus zwen nicht

nicht sehr dicken Brettern bestehende Bekleidung des Schiffs einen so starken Stoß nicht aushalten. Wird das Schiff schadhaft, so muß es vermöge seiner eignen Last untersinken. Da ist kein Mittel zur Rettung, wenn auch Zeit übrig ware, weil ben den Schiffen an kleinen Fahrzeugen ein Mangel ift. Ben jedem unfrer Schiffe war nicht mehr als eine Schaluppe von 6 Rudern, und ein kleines Boot, auf denen es wohl nicht möglich gewesen ware 70 Mann, nebst Proviant jur Mothdurft, zu retten. Bielleicht sagt man, eben dieselbe Ursache des Unglucks, das Eif, hatte auch zur Rettung dienen konnen. Dieses aber ist eben so wenig zuverläßig. Man wird selten das Eiß so beschaffen finden, daß man, auch ben ganz stillem Wetter, die Gerathschaft aus dem Schiff aufs Eiß bringen kann. Eine jede Eiß cholle ift rund. umber vom Unspulen des Wassers dergestalt geformt, baß sie nach unten stark abschüßig ist; daber kann man an bem Theil des Eises, der über dem Wasser ist, mit et ner Schaluppe nicht ankommen, ohne sich vorher an denjenigen zu halten, ber unter bem Wasser ift und einige Klafter abschüssig in die Tiefe geht. Ben solchen Umständen verliert man die Hofnung über das Eiß sein Leben zu retten. Defmegen habe ich mit aufferstem Gleiß immer darauf bedacht senn muffen, dem Gise auszuweichen, ja auch vorher zu sehn, daß wir uns demselben nicht, zumohl ben trüben Wetter, nahern möchten. In Betracht deffen ist nichts gefährlicher, als die sich oft erhebenden Mebel, die oft so dick gewesen, daß man, selbst um Mittagszeit, nicht auf 20 Klafter weit von sich hat sehen können. Deswegen haben wir oft alle Geegel eingenommen und unfre Schiffe bloß treiben lassen. Wir haben Ucht gegeben, von welcher Seite etwan ein Gerausch, vom Unspülen der Wellen an bas Giß, zu boren sen, welches Geräusch desto stärker und weiter zu hören ist, je naber man dem Gise kommt und je gröffer beffen Um.

Umfang ist. Dieses Mittel scheint im Rebel von grof. sem Mugen zu senn. Dahingegen, wenn wir mit einem Winde, der über bas Eiß hin bließ, lavirten und das Wasser kein Geräusch gab, so pflegten wir aus Canonen zu schiessen, und gaben Ucht woher ein Wiederhall kam. War man in freger See, so wurde fein Wiederhall gehort, war aber Land oder Eiß in der Rabe, so erfuhr man bald, burch bas Zurückprallen ber erschütterten Luft, gegen welche Seite und von wie groffem Umfang das Eiß oder Land sen, wornach man also seine Magregeln nahm. Jedoch waren diese Bemerkungen ben einem starken Winde nicht allemahl zuverlässig, weil da oft megen des Geräusches das Wind und Wellen machten, fein Wiederhall zuruck fam, ja auf den Schiffen felbst die Befehle, welche mit lauter Grimme zugerufen wurden, nicht zu hören waren. Da blieb nichts übrig, als sich auf die gnädige Vorsehung Gottes zu verlassen und so viel möglich durch eine getroste Miene die Untergebnen ber Muth zu erhalten. Man mußte immer bereit senn, den Lauf des Schiffs entweder aufzuhalten oder zu beschleunis gen, jum Umwenden auf Diefe oder jene Seite und für alle mögliche Falle Signale zu geben, wie solche maren verabredet worden, denen übrigen Schiffen zum Unterricht ober zur Warnung. Wie aber dieses alles von der Sorgfalt des Commandirenden abhangt, fo wird bagu unablaffiger Fleiß und Borficht erfordert, damit man in Schleunigen unvermutheten Fallen feinen Fehler begebe, noch in Unordnung gerathe, woraus unvermeidliches Unglück erfolgen konnte. Eine solche Gefahr ereignete sich auf unsrer lezten Reise, als wir den i 8ten Julius, unter ter Breite von 80°. 00'. am nordlichen Ende von Spizbergen uns befanden. Wir kamen ben starkem Wind und Rebel an Eiß und murben schon von temselben umzingelt, als wir kaum noch Zeit batten umzuwenden und ben übrigen Echiffen ein Signal ju geben. Benm Umwen.

wenden kamen wir um eine ungeheure Gifischolle herum, von welcher wir uns nicht ohne Gefahr entfernten und ein freyes Fahrwasser erreichten. Alle dergleichen Zufälle, so febr sie den Secfahrenden drohen, find ben dortigen Umständen den Wallfischfängern nicht so gefährlich, weil ihnen gewisse Vortheile zu statten kommen, deren wir ben Reisen von unfrer Bestimmung entbehren muffen. Denn, wenn sie gleich eben die Gee befahren, so haben sie boch, aus vieljähriger Erfahrung, von allen bortigen Gegenden eine zulängliche Renntniß; sie nehmen die zum Fange dienliche Jahreszeit in Alcht; ihnen ist keine Gegend absonderlich vorgeschrieben; allenthalben, wo sie dazu Gelegenheit finden, geben sie bem Fange nach und sind nicht verpflichtet sich in einige Gefahr zu begeben, vornehmlich in Rebel oder Sturm, da sie in einer Bucht der Insel Spizbergen vor Unker liegen, oder auch die frene See halten. Wir im Gegentheil mußten befliffen fenn, nach ber uns ertheilten Vorschrift zu verfahren, und Die uns vorkommende Hindernisse zu überwinden, damit der gesuchte Endzweck der Reise erhalten murde. Da durften wir uns nicht von dem Ort, wo wir waren, entfernen, weil wir dadurch die Zeit, welche wir zum Nus Ben anwenden sollten, hatten verlieren konnen. Mus dieser Ursache haben wir oft mehr gewagt, als nothig war. Wenn wir an Eiß gekommen sind, so haben wir uns in den Buchten desselben, zwischen den einzelnen Gifischollen, aufs Treiben gelegt, sonderlich wenn wir im Mebel keine frene Aussicht hatten. Alles dieses haben wir mit Mühe, Geduld und Unruhe überstanden. Db wir nun gleich, wegen unüberwindlicher Hindernisse, das bestimmte Ziel unsrer Reise nicht erreichen konnen: so ist boch, wie es scheint, durch zulängliche und sehr genaue Untersuchung, die Unmöglichkeit berfelben genugsam erwiesen, so baß deßhalb kein Zweifel mehr übrig senn kann, welches auch die von den fremden Echiffern erhaltne Nachrichten befrafti

fraftigen. Diesen zufolge hat das Eiß, von den Gron= landischen Rusten an, eben dieselbe Richtung, als wir auf unsrer zwenjährigen Schiffahrt gefunden haben. Hat jemand, wie man sage, gegen D. und 2B. Land gesehn, so ist doch niemand auf demselben gewesen, und kann also solches nicht, als eine ausgemachte Wahrheit, angenommen werden. Denn barinn fann sich ein Seefahrender leicht betrügen, daß er Wolken für Land halt, weil sie demfelben zuweilen ganz abnlich erscheinen, es sen dann, daß er auf alle daben vorkommende Umstände genau Ucht habe. Wie mir dann selbst, auf dieser lezten Reise, ein solches Benspiel begegnet ist, als wir den 16ten Junius, unter der Breite von 78°. 15'. und unter der lange von 18°. 09'. waren. Die gegen W. aufsteigende Wolfen wurden für Land gehalten, und wir blieben so lange in diesem Zweifel, bis die Wolken sich vom Horizont absonderten und zertheilten. Es scheint auch gar nicht glaubwürdig, daß jemand sollte über 81°, hinaus gegen N. gekommen senn, wenigstens nicht in unsern Zeiten. Nach aller Schiffer Aussage hat das Eiß gegen die vorigen Zeiten zu rechnen sich vermehrt, und niemand fährt jest auf der ostlichen Seite von Spizbergen, da doch vor 60 Jahren ein gewöhnlicher Fischfang dort gewesen senn soll. Einer von den Schiffern mennte, daß er diesen Sommen unter 81°. ober noch weiter gewesen ware, zu eben der Zeit, da wir uns nahe ben ihm befunden hatten, welches wir mit Gewißheit miderlegen konnten, weil den 18ten Jun. unfre weiteste Breite, nach einer genauen Beobachtung, 80°. 30'. war. Ihm sehlte es an einer ders gleichen Beobachtung, worin wir also vor ihm einen Vorzug hatten. Hieraus ist zu schließen, daß nicht alle Machrichten dieser Urt für wahr angenommen werden mussen. In Unsehung des Eises kann man eher eine jährliche Wermehrung besselben in dortiger Gee vermuthen, wenn folgende Grunde baben in Betrachtung fommen.

men. In allen Meerbusen von Spizbertzen gefriert das Wasser im Winter zu einem obgleich nicht dicken Gife. Dieses wird von der Commerwarme, vom feuchten und naffen Wetter, und insonderheit vom Regen, schwach, es wird von den Wellen zerbrochen und fliegt der Gee ju. Daher entsteht die grosse Menge des Treibeises, welches man in den Monaten Man und Junius zwischen Spize bergen und dem Gife der Gronlandischen Rusten antrifft. Je weiter im Sommer, je weniger sieht man von diesem Gife. Zu Ausgang des Julius wird die See gang fren davon, in eben denselben Gegenden, wo man vorher zwischen dem Gise gefahren war. Wielleicht wird es von den starken Winden und Wellen zermalmt. Von den Eigbergen, deren eine groffe Menge in dortiger Gee anzutreffen ist, sondern sich oft groffe Stucke ab, und wir haben in Klokbay von zwenen Eißbergen sehr groffe Massen abfallen gesehen, die auf 8, bis 9 Klafter tief auf dem Grunde stunden. Kann man sich da wohl vorstellen, daß so dicke Eißklumpen, nicht nur in einem Som. mer, sondern auch in vielen Jahren, von der bortigen geringen Sonnenwarme zerschmelzen sollten? Ihre Unzahl also muß sich jedes Jahr vermehren und nicht vermindern. Gie werden von ber Stromung gegen bas vor Grönland liegende, feststehende Eiß getrieben, vor welchem sie liegen bleiben und die Fahrt zu demselben verhindern. Wie nun auch von solchen ungeheuren Eiß. schollen die Fahrt zwischen Spizbergen und Grönland immer enger werden muß, so kann es dereinst wohl geschehn, daß die Hollander ihren Wallfischfang dort verlieren werden. Ueberdem hat man angemerkt, daß die dortige kuft benenjenigen, die nicht daran gewöhnt sind, zumahl der Mebel, schädlich ist. Wer aber die dortige See oft befährt, der verspurt davon in seiner Gesundheit keinen Schaden Dieses haben uns die Hollandischen Schiffer aus eigner Erfahrung versichert, und wir selbst find

find davon überzeugt worden, indem auf der ersten Reise viele von uns von Ropfweh, Engbruftigkeit und Stechen im Rucken erkrankten, dahingegen wir auf der zwenten Reise weit weniger Kranke gehabt haben, weil das Wolf an die dortige Luft mehr gewöhnt war. Doch hat auch vielleicht dieses dazu bengetragen, daß wir beflissen gewesen find, unser Schiffs . Wolf immerdar in beständiger Bewegung zu erhalten. Denn wenn auf ben Schiffen feine Urbeit vorfiel, so sannen wir auf Spiele, wozu eine starke Bewegung des leibes erfordert wurde. Die Matrosen saben selbst den Nußen davon ein und liessen von ihren Spielen nicht eher ab, als bis sie zum Schweiß famen. Daben haben wir auch oft unter dem Verdeck und in den Cajuten mit Schiefpulver und Wacholderstrauch geräuchert. Daber haben wir nur wenige und nicht immer, Rranke gehabt. Die Luft ist in den dortigen Gegenden, wenn man sich vom Lande und vom Gife entfernt, nicht febr kalt, zwischen bem Gife aber ist sie kalter *) so daß mitten im Sommer die Tauen mit Gif überzogen mur-Dahingegen haben die Seefahrenden in bortiger Gee auch folgende Vortheile: Der Tag halt ununterbrochen vier Monathe lang an, mabrend welcher Zeit die Sonne nicht untergeht. Man sieht fie zwar selten, wenn aber auch der Nebel lange anhält, so bleibt doch immer die Hofnung, daß er bald aufklaren und die Sonne gum Worschein kommen werde. Geschieht dieses bann, wenn auch nur für eine kurze Zeit, so empfindet man davon eine nicht geringe Freude, beren man aber ben Rachtzeit entbehren muß. Ift die Ralte bem Schiffs. Wolf ab. sonderlich zwischen dem Gife, einigermaffen beschwerlich, so dient sie hingegen dazu, daß die Schiffsprovision und das frische Wasser nicht verberben. Man hat frisches Fleisch länger, als vier Wochen, ohne daß es im gering-Iten

*) 6. Perry - - -

sten verdorben ware, jum Essen gebrauchen können. Wenn Mangel an frischem Wasser ist, so schmelzt man Eiß, fehlt es dazu an Holz, so kann man allenfalls den Durst mit Eise loschen.

east can the beat administ and some grand dead and chart and

The wood foreducing the Calcinet from meridage and inch

auffendichen Dicke, und bad com menischener So weit geht die Schrift des Herrn Tschitschacof, die er seinem Tagebuch zu weiterer Erklarung und sich selbst zur Vertheidigung, als eine Zugabe, benge= fügt hat. Seine Unmerkungen sind richtig, nur vielleicht für manche neugierige leser, die noch wenig von der natürlichen Beschaffenheit der nordlichen Gegenden wissen, nicht zureichend. Für eine folche Geereise sollte der Befehlshaber entweder selbst ein Naturkundiger senn, oder doch einen Maturkundigen beständig zur Seite haben. Won den ungeheuren Eißbergen und dem stehenden Gife, als der vornehmsten Hinderniß der Schiffahrt, ist zu wenig gefagt; von groffen Sturmen, Donnerwettern, Mordlichtern, von Ebbe und Fluth, gar nichts. Golle ten unfre Seefahrenden auf zwen Reisen, wenigstens bis auf eine gewisse Breite, nichts beobachtet haben?

Moch ist derjenige Bericht merkwürdig, den Herr Tschitschagof, ben seiner Zurückkunft nach Archangel, an das Admiralitäts- Collegium geschickt hat. Er ist vom 15 ten September 1766. und enthält solgendes:

"Vermöge eines aus dem Reichs. Admiralitäts-Collegium mir ertheilten Kanserlichen Befehls, bin ich mit denen mir anvertrauten dren Schiffen den 19ten Man aus Catharinenhafen in See gegangen. Wir kamen den 27ten Man nach Bärenenland, wo wir Eiß sahen, und richteten darauf unsern Lauf nach Spizbergen. Als wir den 30ten Man unter die Breite von 77°. 23'. Länge

26°. 31'. kamen, konnten wir wegen Eises dem Sande nicht nabe kommen. Wir sezten aber unfre Fahrt fort, und hielten meistens gegen 2B. woben uns das Eiß rech. ter Hand gegen M. beständig zur Seiten war. Unfrer Schiffsrechnung nach, hatten wir zi Meilen gegen 2B. M. nach dem wahren Compaß gemacht, als uns das Eiß von Grönland zu Gesicht kam, welches an seiner ausserordentlichen Dicke, und daß es in ununterbrochner Reihe in einem hin fortwährt, vornehmlich an seiner Richtung kenntlich ist. Denn damahls war unser Eurs meistens zwischen M. und D. Wir befanden uns den 16ten Junius nach Rechnung, unter Breite 78°. 18'. Lange 170. 53'. hatten aber Ursache in unsre Schiffs. Rechnung ein Mißtrauen zu segen, weil wir seit dem zoten Man immer zwischen Eiß gefahren waren. Dies ses bewog uns den Eurs noch D. zu nehmen, und da bekamen wir den 18ten Forland ins Gesicht, wo wir bis zum zoten Windstille hatten. Un diesem Tage bekamen wir Belegenheit eine Beobachtung zu machen, nach melcher wir uns unter der Breite von 78°. 03'. befanden. Darauf giengen wir mit einem Nordwinde nach Rlokbay. Wir liefen den 21ten in diesen Meerbufen ein, konnten aber, wegen des Eises, nicht zum Winterlager kommen, sondern legten uns funf Werste von demselben vor Unker. In dem Winterlager befanden sich, der Lieutnant Ryndin, der Commissarius und 5 Gemeine; die übrigen waren gestorben. Rachdem wir uns bier, statt des verzehrten Vorrathe, aufs neue versorget, und frisch Wasser eingenommen hatten; giengen wir den 29ten wieder in Gee. Ein ftarker Mordwind, der bis jum 6ten Julius anhielt, erlaubte uns nicht, Gebrauch von den Seegeln zu machen. Wir wurden von den Wellen dem Gud. Cap zugetrieben. 2018 aber der Wind sich anderte, segelten wir in ofner See, ohne irgendwo Eiß zu sehn, 86 Meilen gegen 2B. bis wir den gten Julius, nach

nach unsrer Rechnung unter 77°. 48'. Breite und 18°. 53'. lange, dickes und weit sich erstreckendes Eiß antrafen, das seine Richtung von MD. gegen SW. hatte. Parallel mit diesem Gise und dasselbe niemals aus bem Gesicht verlierend, kamen wir den i bten an das nordliche Ende non Spizbergen unter die Breite von 79°. 45'. lange 27°. 09'. und fanden dort gegen 20 Hollandische Wallfischfahrer, deren einige wir nach den Umständen ihrer Schiffahrt befragten. Sie waren Willens den 17ten und 18ten dieses Monats nach Umsterdam zurückzukehren. Wir lavirten über bas nordliche Ende von Spizbergen hinaus, bis auf die Breite von 80°. 30'. zwischen Treibeiß, immer im Gesicht bes bicken Eises, welches man zulezt an Spizbergen sich anschliessen sabe. In dieser ganzen Zeit unsrer Schiffahrt ist weber Grönland noch sonst ein Land in Morden, wie man vermuthen mochte, gesehn worden. Aus denen uns vorgekommnen Umständen mussen wir schliessen, daß gegen Morden keine Durchfahrt, des Eises wegen, statt finden konne. Denn bas Eiß erstreckt sich von S. gegen MD. und indem es julezt eine Wendung annimmt, so vereinigt es fich um das nordliche Ende von Spizbergen mit dem Lande, wie wir aus eigner Wahrnehmung angemerkt haben. Den Erzählungen ber Schiffer zu Folge, nimmt dieses Eiß schon unter 720. seinen Unfang. 2Bas die Schiffer sonst ausgesagt haben, das kommt in allen Studen mit unfrer Erfahrung überein. 2118 nun bas Gin uns der Hofnung, die Fahrt fortsetzen zu konnen, beraubte, so wurde ich, mit Zustimmung der Besehlshas ber von den übrigen Schiffen, schliffig, zurückzukehren. -Den zoten Julius kamen wir vor Klokbay, trafin dort den Capitain = Lieutenant Memtinof mit seinem Fahr. jeuge an, welches dem Binterlager frischen Vorrath zuführen sollte, liefen in den Meerbusen ein und lagen vor bem Winterlager vor Unker, bis wir das noch taugliche (B) 2

Proviant in die Schiffe luden; das untaugliche aber, und die leeren Wohnungen, nachdem wir den lieuenant Ayndin und die mit ihm waren, auf unfre Schiffe genommen hatten, blieben zurück. Solchergestalt sind wir den 7ten August wieder in See gegangen und den 8ten September vor der Barre (die Rhede vor der Mündung des Dwinastusses), den 10ten aber zu Archangel, glücklich und wohlbehalten angekommen. Un der Carte unsier Schiffahrt wird gearbeitet; übrigens erwarte ich des Kayseri. Admiralitäts, Collegiums Besehle."

Caron with Carl (continued and all and and and and and and

noon of the land the second discount of the land of th

Find Polls that south out on the Strong State Strong State State of

Hiemit endigten sich die Schiffahrten im Eismeer. Ihro Kanserl. Maj. beschenkten alle, die daben gewesen waren, sowohl Officiers als Gemeine, mit eines Jahrs Besoldung, auch hatten die Wittwen und Waisen derer, die auf der Reise gestorben waren, daran Theil. Wer nicht länger zu dienen tust hatte, oder wer auf ein Jahr abgelassen zu werden verlangte, dem wurde nach seinem Gesuch gewillsahret. Herr Tschitschagos ist nachher, da er den Campagnen im Archipelag mit bengewohnet, bis zur Würde eines Vice: Admirals gestiegen.

Es ist noch anzumerken, daß seitdem dieses in Rußland vorgegangen ist, ein gleicher Eiser, gegen den Mordpol Entdeckungen zu machen, die Engländer aufs neue belebt und sie, eine eigne Schiffahrt zu dem Ende zu veranstalten, bewogen hat. Ihnen ist von den mißlungenen Versuchen unsrer Russischen Seesahrenden nichts bekannt gewesen. Sie haben aus alten Nachrichten Englischer Seesahrer, die dem Mordpol nahe gekommen senn sollen, Anlaß zu ihren Unternehmungen genommen. Und diese Nachrichten zu sammlen, hat sich insonderheit ein gewisgewisser Herr Danes Barrington Müße gegeben, durch den sie erstlich der Königl. Ukademie der Wissen-Schaften, burch diese der Admiralitat vorgestellt, und endlich von der Udmiralität dem Könige, um die Untersuchung auf Königl. Rosten geschehn zu lassen, empfohlen worden. Unter den gesammleten Rachrichten der vorigen Zeiten, waren solche, da vorgegeben wurde, es senen Schiffe bis unter 84, ja 88 Grad gekommen, bis unter 82. und 83°. sehr viele. Allein es waren Schiffernachrichten, mundliche Ueberlieferungen, denen es an genauen Beob. achtungen, an Tagebüchern, die ehemals gewesen senn konnten, aber nach der Zeit verloren, oder unnug verworfen worden, fehlte. Was darauf geschehen ist, das kann zwar für etwas mehr, als was unfre Geefahrende gethan, gehalten werden, im Grunde aber lauft es auf eins hinaus; welches zu erweisen, hier noch mit wenigem von der im Jahr 1773. geschehenen Reise bes Capitain-Commodores Phipps, eines vornehmen und febr geschickten Geemannes, zu handeln ift.

Die Liste der Seefahrenden, die nach Herrn Barringtons Angabe, weit über den 8osten Grad Polhöhe
gewesen senn sollten, konnte leicht in England die Wirkung
haben, welche dieser Patriot, der auch nach der Zeit
nicht nachgelassen hat, für die Möglichkeit der Nordersahrt zu streiten, sich davon versprach. Der Graf von
Sandwich, erster Lord der Admiralität, sand den König geneigt zwen Schiffe zu dieser Bestimmung, mit
allem was dazu ersorderlich senn könnte, ausrüsten zu
lassen. Man war versichert, daß, wenn die Fahrt gelingen sollte, die Geschicklichkeit und der Eiser des Capit.
Phipps, eines Sohns des Lord Mulgrave, vieles dazu bestragen würde. Phipps dot sich frenwillig zu
der Reise an und erwählte sich, zum Gehülsen, sür das
Teise an und erwählte sich, zum Gehülsen, sür das

zwente Schlff, den Capit. Lutwidge, bende aber hatten die Erlaubniß, die übrigen Officiers zu ernennen,
und Phipps hat nachmals gestanden, daß er dieselben
so, wie er gehoffet, befunden habe. Die Reise geschah
im Monat Junius und Julius des 1773sten Jahres,
mit den Schiffen Racehorse und Carcaß, die ausdrücklich zu diesem Zweck, nach Art der Grönlandssahrer, geschickt gemacht waren. Zwen im Druck herausgekommne
Beschreibungen, eine grössere*) und eine kleinere **),
geben uns von dem, was die Engländer gethan und gefunden haben, aussührlich Nachricht.

Man muß gestehen, daß diese Schiffahrt mit mehreren Hülfsmitteln und Werkzeugen, als die unsrigen, um astronomische und die Naturwissenschaft erweiternde Beodachtungen anzustellen, versehen gewesen. Man muß dem Herrn Phipps auch die Ehre lassen, daß er um etwas weniges weiter gegen N. und D. gekommen, als Herr Tschitschagos. Denn seine weiteste Breite ist 80°. 40'. gewesen, und seine weiteste länge gegen D. (von

- A Voyage towards the North Pole, undertaken by his Majesty's Command in the Year 1773. by Constantin John Phipps. London 1774. 4to.
- The Journal of a Voyage undertaken by order of his present Majesty, for making discoveries towards the North Pole, by the Hon. Commodore PHIPPS, and Capitain LVTWIDGE, in His Majesty's Slopps Racehorse and Carcass, to which is presized an account of the several Voyages undertaken for the Discovery of a NE. Passage to China et Japon. London 1774. 8vo. Beyden Büchern sind Earten von die ser Schissahrt bengessingt, die auch unster Erzählung zur Erläuterung diesnen können.

(von london zu rechnen) 20°, das ist, von der Insel Ferro 40°, nehmlich bis an die sogenannten Sieben Inseln. Das von SB, nach ND, sich erstreckende und an Spizbergen, in der Gegend von den 7 Inseln, sich anschließende, feststehende Eiß, hat den Englandern wie den unsrigen, allen weitern Fortgang verwehrt.

dron saintened and do creation and agolf and also had been

Es sind Rathgeber gewesen, die geglaubt haben, man solle die Mordersahrt auf der ostlichen Seite von Spizbergen, d. i. zwischen Spizbergen und Nova Semla, versuchen, da würde man vom Eise weniger Widersstand sinden; welche Mennung auch der Schweizersche Gelehrte, dessen ungünstige Urtheile über die Russischen Sulchte, dessen angezeigt sind, behauptet. Allein, wie schwach sind nicht die Gründe, worauf die Mennung beruhet?

Reise, als daß er dem Mordpol so nahe kommen sollte, als es ihm möglich seyn wurde; wenn er auch bis zum Pol kame, so sollte er doch nicht über denselben hinaussfahren, sondern längst demselben Strich, den er im Hinfahren gehalten, zurückkommen. Da war weiter keine Absicht, als zu erfahren, wie die See gegen den Mordpol zu beschaffen sen. Wermöge dieser war er bestugt, von einem jeden Punkt der Reise, wo ihm unüberswindliche Hindernisse vorkommen wurden, zurückzusehsren. Dieses zu erfüllen, war den Engländern tröstlischer, als, nach überwundnen grossen Schwierigkeiten, sich noch immer mehreren, auf der Folge der Reise, ausgesetzt zu sehen. Wer wird also unsern Russischen Sees fahrenden nicht verzeihen, wenn ihnen, da sie schon bis

an das nordliche Ende von Spizbergen so unerwartete Hindernisse angetrossen, für das künstige, was ihnen in höhern Graden begegnen möchte, kein guter Ausgang möglich geschienen hat.

Sonst läßt sich wohl mit keinen unläugbaren Grünben, oder auch nur mit einem hohen Grad der Wahrscheinlichkeit, die Frage entscheiden, ob ins künftige noch
etwas für die Entdeckung der Nordersahrt zu thun übrig
sen? oder ob man dießfalls alle Hosnung, wie unsre Geefahrende und der Commodore Phipps, wie auch
schon lange vor ihnen der ersahrne Seemann Wood
gerathen hatte, gänzlich aufgeben solle? Der Herr Danes
Barrington ist noch der Mennung, daß man die Versuche sortsesen solle, wozu er seit der Zeit, durch gebruckte Schristen *) seine Nation auszumuntern gesucht
hat. Eben dieses wünscht auch Herr Engel **), indem
er die Fahrt zwischen Spizbergen und Nova's Semla
bis

*) Berichte von Geeleuten, welche bobe nordliche Breisten erreicht baben, aufgeset, und vorgelesen in der Versammlung der Königl. Gesellschaft zu kondon am 29ten May 1774. von Daines Barrington, S. des Herrn Ob. Consistor. Raths D. Busching wöchentl. Nachrichten, 1774. 51 stes Stück. Und die Beantwortung einiger bahin gehörigen Fragen, in eben denselben wöchentl. Nachr. 1775. 43 stes Stück. Ingleischen The probability of reaching the Northpole discussed, recensirt in den Götting. gelehrten Anzeigen 1776. Zugabe 2tes Stück.

programmed and another and a start to the control of

en und Anmerkungen, nehmlich die teutsche Ueberses gung seines oben angezeigten französischen Buchs, welche von den Berfasser mit Zusätzen vermehrt ist. Mietau 1772. 4to.

bis auf 80°. Polhohe und noch weiter, hernach aber gegen Osten, und durch die Tschuktschische Meerenge in die Ramtschatkische See, so leicht beschreibt, daß sie in 6 Wochen, höchstens in dren Monaten, zurückgelegt werden konne. Er nennt das Vorurtheile, wenn andre nicht mit ihm erkennen wollen, daß die See unter dem Pole, wegen des sechsmonatlichen Aufenthalts der Sonne über dem Horizont, von Gise fren senn muffe. Er er. wäget aber nicht, daß die Sonnenstralen nur durch ihre Zurückprallung, und nicht, wenn sie einem Rorper parallel vorbenfahren, Warme wirken, oder Eiß in Wasser verwandeln konnen. Es ist vielmehr hochst wahrscheinlich, daß die ungeheuren Eißberge, welche viel tiefer im Wasser gehn, als sie über demselben erhaben sind, unter dem Pol ihren Ursprung genommen haben, von wannen sie nach und nach gegen Guben fortgerückt sind, wo sie endlich, wenn ihnen land oder Inseln in den Weg kommen, am Grunde anstoßen und stehn bleiben. Dadurch wird bann auch erklaret, warum des Gifes in der Spizbergischen und Grönlandischen See von Jahr zu Jahr mehr wird. Von Guben kann es nicht kommen, also von Morden. Unter dem Pole sollte es warmer senn, als unter einer Breite, wo noch einige Zurückprallung der Sonnenstralen würkt? — Es fehlt nur noch, daß die Vertheidiger dieser Mennung auch anzeigen, unter welcher Breite, oder wie weit vom Pole, sie glauben, daß eine solche wunderbare Veranderung ihren Unfang nimmt?

Jedoch genug hiervon! Wir muffen zu benenjenigen Schiffahrten und Entdeckungen übergehn, die seit der zwenten Kamtschatkischen Expedition, in der Kamtschatkischen See, durch Russen sind gemacht wor. den, und die zu derjenigen Schiffahrt, welche auf Allerhöchsten Kanserl. Befehl, zu gleicher Zeit mit ber

104 III. Zweyte Reise im Eißmeer.

der vorherbeschriebnen, veranstaltet worden, Unlaß ge-

Da der nunmehr seel. Herr Verfasser diese wichtige Schrift kurz vor seinem Tode an den Verleger der M. Nordischen Beyträge zur Bekanntmachung einsgesendet hat, so ist diese versprochne Fortsetzung, nach dem Ableben dieses würdigen Gelehrten, schwerisch mehr zu erwarten; wenn nicht etwa unter seinen hinterlaßnen zahlreichen Papieren dergleichen vorgesunden und dereinst bekannt gemacht werden sollte. Indessen könnte vielleicht die Veschreibung der hier gemennten, auf All rböchsten Besehl angestellten Schiffahrt im ostzlichen Deean, wovon ein Auszug im ersten Theil dies ser Beyträge bengebracht worden, künstighin umständslicher mitgetheilt werden.

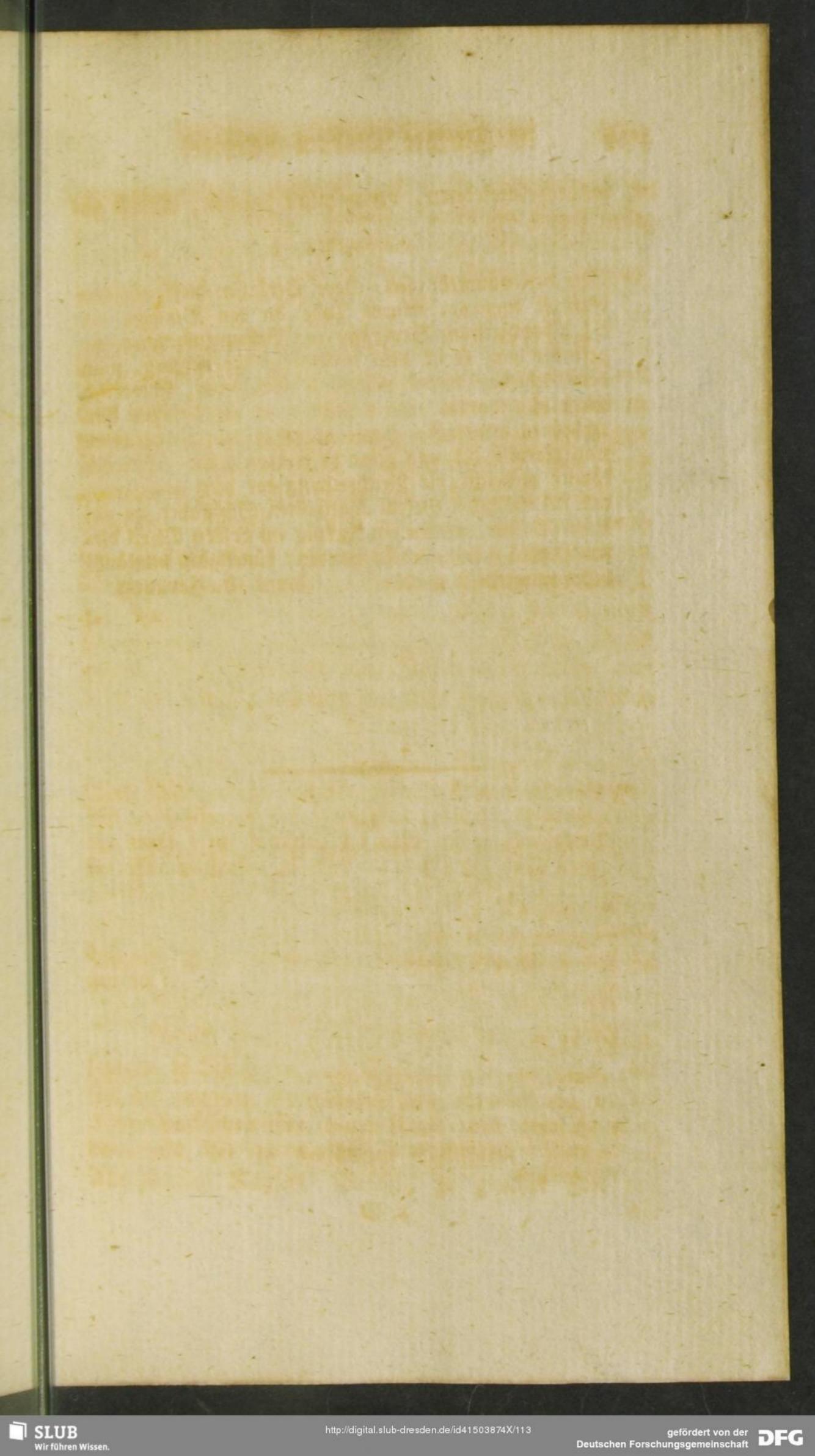
sound and promote the promote the replica

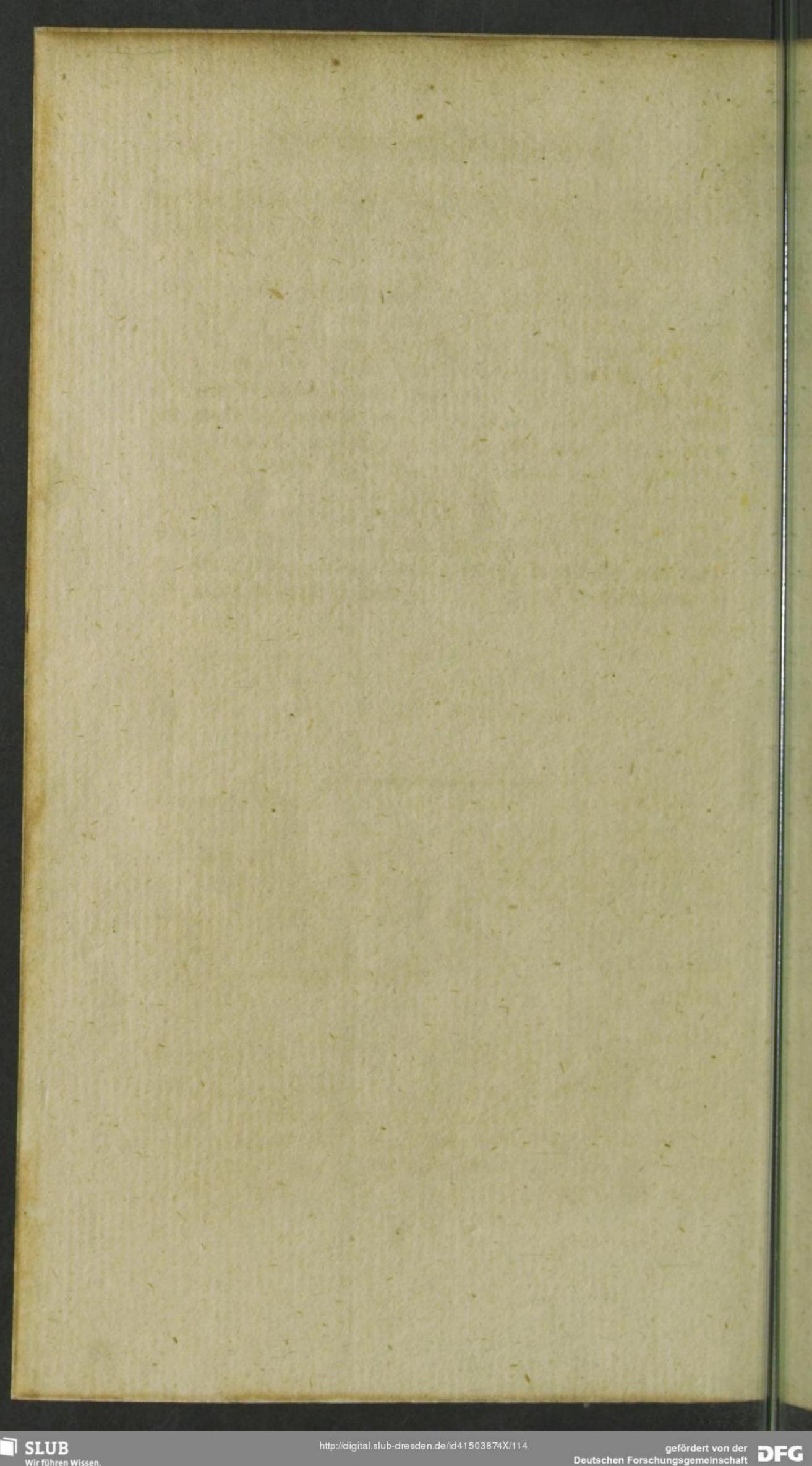
Bundan Property Control of the State of the State of the State of the State of State

TO SHALL HAVE DUTY HALLOW

SOUTH THE STOPPING THE STOPPING

tradical in the Authority stood white and and and





H. Russ. 1753







